FERM

POWER SINCE 1965

POWER ELECTRIC TACKER

EN	Original instructions	03
DE	Übersetzung der Originalbetriebsanleitung	06
NL	Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing	09
FR	Traduction de la notice originale	13
ES	Traducción del manual original	16
PT	Tradução do manual original	20
IT	Traduzione delle istruzioni originali	23
SV	Översättning av bruksanvisning i original	27
FI	Alkuperäisten ohjeiden käännös	30
NO	Oversatt fra orginal veiledning	34
DA	Oversættelse af den originale brugsanvisning	37
HU	Eredeti használati utasítás fordítása	40
CS	Překlad původního návodu k používání	44
SK	Prevod izvirnih navodil	47
SL	Preklad pôvodného návodu na použitie	50
PL	Tłumaczenie instrukcji oryginalnej	53

CE

ETM1003

WWW.FERM.COM

FACTORY QA TESTED

Fig. 1

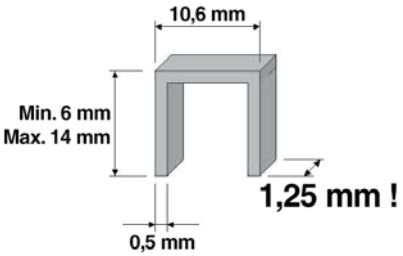

Fig. 2

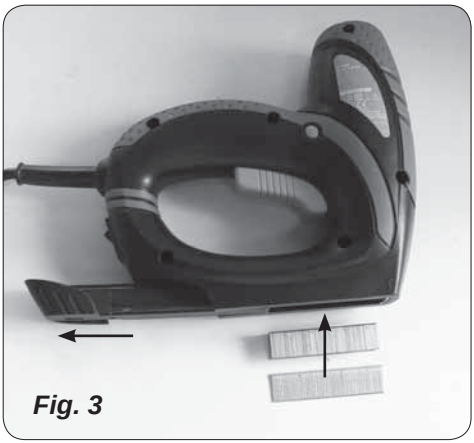

Fig. 3

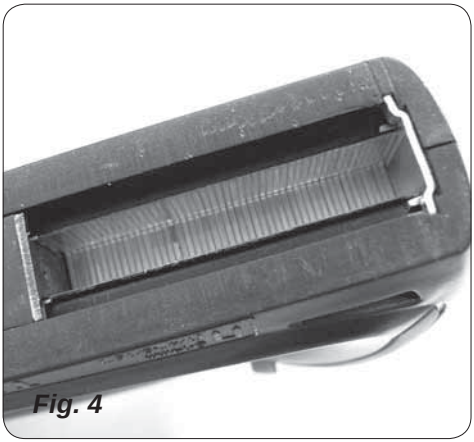

Fig. 4

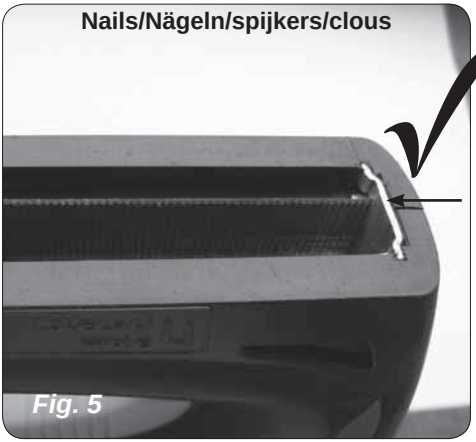

Fig. 5

STAPLER/NAILER

Thank you for buying this Ferm product.
By doing so you now have an excellent product, delivered by one of Europeís leading suppliers. All products delivered to you by Ferm are manufactured according to the highest standards of performance and safety. As part of our philosophy we also provide an excellent customer service, backed by our comprehensive Warranty. We hope you will enjoy using this product for many years to come.

The numbers in the text refer to the diagrams on pages 2-3.

Read the operating instructions carefully before using this device. Familiarize yourself with its functions and basic operation. Service the device as per the instructions to ensure that it always functions properly. The operating instructions and the accompanying documentation must be kept in the vicinity of the device.

Introduction
The tacker enables you to fasten various materials, such as fabric, wood, gauze, cardboard and leather. Therefore, the tool is suitable to upholster furniture, to wrap objects or to repair shoes.

Contents
1. Machine data
2. Safety instructions
3, Use
4, Maintenance

1. Machine data

Technical specifications

Voltage	220-240V~
Frequency	50 Hz
Number of staples	20/min.
Max. staple depth	14 mm
Max. nail depth	15 mm
Weight	ca. 0.9 kg
Lpa (sound pressure)	77.6+3 dB(A)
Lwa (sound power)	90.6+3 dB(A)
Vibration value	2.476+1,5 m/s^2

Vibration level
The vibration emission level stated in this instruction manual has been measured in accordance with a standardised test given in EN 60745; it may be used to compare one tool with another and as a preliminary assessment of exposure to vibration when using the tool for the applications mentioned

- using the tool for different applications, or with different or poorly maintainted accessories, may significantly increase the exposure level
- the times when the tool is switched off or when it is running but not actually doing the job, may signifi cantly reduce the exposure level

Protect yourself against the effects of vibration by maintaining the tool and its accessories, keeping your hands warm, and organizing your work patterns

Contents of packing
1 Tacker
400 staples
100 nails
1 Manual
1 Guarantee card

Features
Fig. 1
1 Safety catch
2 Slide
3 Cartridge haft
4 Switch
5. On/off switch

2. Safety instructions

Explanation of the symbols

Denotes risk of personal injury, loss of life or damage to the tool in case of non-observance of the instructions in this manual.

Indicates the presence of an electrical voltage.

Wear eye protection.

Specific safety instructions

- Always assume that the tool contains fasteners. Careless handling of the tacker can result in unexpected firing of fasteners and personal injury.
- Do not point the tool towards yourself or anyone nearby. Unexpected triggering will discharge the fastener causing an injury.
- Do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the workpiece. If the tool is not in contact with the workpiece, the fastener may be deflected away from your target.
- Disconnect the tool from the power source when the fastener jams in the tool. While removing a jammed fastener, the tacker may be accidentally activated if it is plugged in.
- Do not use this tacker for fastening electrical cables. It is not designed for electric cable installation and may damage the insulation of electric cables thereby causing electric shock or fire hazards.

Before using the tacker

- Check the following points:
  - *Do the voltage of the engine and the engine safe-guard, if any, correspond to the mains voltage (appliances for a mains voltage of 220-240 V);*
  - *Are the mains lead and the mains plug in a good condition: solid, without any loose ends or damage.*
- Always wear eye protection when using the tool.
- Maintain the tool with care.
- Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the tools operation. If damaged, have the tool serviced before using.
- Check if the slide cartridge has been fastened properly.
- Do not use the tool in a humid environment.
- Do not use the tool on materials containing asbestos.

Using the tool

- Do not use the tool if the switch does not turn it “ON” or “OFF”.
- Always hold the tool with two hands while starting.
- Always keep the cord away from the moving parts of the machine.
- Keep your hands away from the work piece.
- In the case of jamming by a nail or staple, switch the machine off immediately and remove the plug from the mains.
- Never aim the tool at people or animals.
- Use only staples or nails fit for this tool.
- Make sure not to damage any leads when using the tool.
-

Electrical safety

When using electric machines always observe the safety regulations applicable in your country to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury. Read the following safety instructions and also the enclosed safety instructions.

Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

Class ll machine. Your machine is double insulated; therefore no earthwire is required.

Replacing cables or plugs

Immediately throw away old cables or plugs when they have been replaced by new ones. It is dangerous to insert the plug of a loose cable in the wall outlet.

Using extension cables

Only use an approved extension cable suitable for the power input of the machine. The minimum conductor size is 1.5 mm^2. When using a cable reel always unwind the reel completely.

3. Use

Application

Fig. 2

For this tool, use one of the following types staples or nails:

- U: 6, 8, 10, 12, 13 or 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Suitable staples and nails are provided by:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Loading the tacker

Before opening the tool, make sure the tool is disconnected.

To load the tacker

Fig. 3 - 5

Unlocking slide

- Press the slide unlock (2) on both sides to unlock the slide.

Placing staples

- Pull the slide out of the machine
- Place the staples or nails in the cartridge

Placing nails

- Push the slide back in the machine.
- Lock the slide by sliding the slide forward until it locks into place.

Using the tacker

- Press the On/Off switch (5) to switch the machine on
- Press the On/Off switch (5) to switch the machine off.

Placing the tool

- Place the tool at the spot where the staple or nail should be located.
- Press the tool down firmly.

Pressing safety catch

- Press the safety catch to the side to unlock the safety.

Stapling

- Press the switch.
- When the work is completed, slide the safety catch to the other side to lock the safety back on.

The tool will cause a rebound because of the force it operates with. Keep this in mind.

4. Maintenance

Make sure that the machine is not live when carrying out maintenance work on the motor.

This machine has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper machine care and regular cleaning.

Malfunction

Should the machine fail to function correctly, a number of possible causes and the appropriate solutions are given below:

- In case a staple or nail is jammed in the tool, follow the procedure below
  - *Disconnect the tool.*
  - *Carefully remove the staple or nail from the tool with a thin object (for example a knife).*

Repairs and servicing should only be carried out by a qualified technician or service firm.

Cleaning

Regularly clean the device's casing with a soft cloth, preferably after each use. Keep the fan slits free of dust and dirt. Remove stubborn dirt using a soft cloth, dampened with soapy water. Do not use solvents such as benzene, alcohol, ammonia, etc., which might damage the plastic parts.

Defects

If a defect appears due to a part wearing out, please contact the service center on the warranty card. At the end of these instructions there is an exhaustive overview of the parts that can be ordered.

Environment

To prevent damage during transport, the appliance is delivered in a solid packaging which consists largely of reusable material. Therefore please make use of options for recycling the packaging.

Damaged and/or disposed of electrical or electronic devices must be dropped off at recycling stations intended for that purpose.

Warranty

Read the warranty conditions on the separately supplied warranty card.

Our company policy is aimed at the constant improvement of our products and we reserve the right to change the product specification with prior notification.

ELEKTRO TACKER

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf dieses Ferm-Produkts entschieden haben.
Sie besitzen nun ein hervorragendes Produkt von einem führenden europäischen Lieferanten.
Alle Ferm-Produkte werden nach höchsten Leistungs- und Sicherheitsstandards gefertigt.
Gemäß unserer Philosophie bieten wir Ihnen einen exzellenten Kundenservice sowie eine vollständige Garantie auf unsere Produkte.
An diesem Produkt werden Sie noch viele Jahre Ihre Freude haben.

Die Ziffern im nachstehenden Text verweisen auf die Abbildungen auf Seite 2.

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam, bevor Sie die Maschine in Betrieb nehmen. Machen Sie sich mit der Funktionsweise und der Bedienung vertraut. Warten Sie die Maschine entsprechend der Anweisungen, damit sie immer einwandfrei funktioniert. Die Betriebsanleitung und die dazugehörige Dokumentation müssen in der Nähe der Maschine aufbewahrt werden.

Einführung
Der Tacker eignet sich zur Befestigung von verschiedensten Materialien wie Stoff, Holz, Maschendraht, Pappe und Leder. Sie können das Gerät ganz einfach zur Polsterung von Möbeln, zum Einpacken von Gegenständen oder zur Reparatur von Schuhen verwenden.

Inhalt
1. Technische Daten
2. Sicherheitsvorschriften
3. Gebrauch
4. Wartung

1.Technische daten

Gerätedaten

Spannung	220-240V~
Frequenz	50 Hz
Antal Klammern	20/min.
Max. klammertiefe	14 mm
Maximale Nageltiefe	15 mm
Gewicht	0.9 kg
Lpa (Schalldruck)	77.6+3 dB(A)
Lwa (Schallleistung)	90.6+3 dB(A)
Schwingungswert	2.476+1,5 m/s^2

Vibrationsstufe
Die im dieser Bedienungsanleitung angegebene Vibrationsemissionsstufe wurde mit einem standardisierten Test gemäß EN 60745 gemessen; Sie kann verwendet werden, um ein Werkzeug mit einem anderen zu vergleichen und als vorläufige Beurteilung der Vibrationsexposition bei Verwendung des Werkzeugs für die angegebenen Anwendungszwecke

- die Verwendung des Werkzeugs für andere Anwendungen oder mit anderem oder schlecht gewartetem Zubehör kann die Expositionsstufe erheblich erhöhen
- Zeiten, zu denen das Werkzeug ausgeschaltet ist, oder wenn es läuft aber eigentlich nicht eingesetzt wird, können die Expositionsstufe erheblich verringern

Schützen Sie sich vor den Auswirkungen der Vibration durch Wartung des Werkzeugs und des Zubehörs, halten Sie Ihre Hände warm und organisieren Sie Ihren Arbeitsablauf

Verpackungsinhalt
1 Tacker
400 Klammern
100 Nägeln
1 Gebrauchsanweisung
1 Sicherheits vorschriften
1 Garantieschein

Merkmale
Abb. 1
1 Sicherheitssperre
2 Schiebeentrieglung
3 Kassettengriff
4 Schalter
5 Ein-/Ausschalter

Überprüfen Sie die Maschine sowie das Zubehör auf Transportschäden.

2. SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Erläuterung der Symbole

Lebens- und Verletzungsgefahr und Gefahr von Beschädigungen am Gerät bei Nichteinhaltung der Sicherheits-vorschriften in dieser Anleitung.

Deutet das Vorhandensein elektrischer Spannung an.

Augenschutz tragen.

Spezifische Sicherheitsvorschriften

- Gehen Sie immer davon aus, dass das Werkzeug Befestigungsmittel enthält. Wenn Sie mit dem Festnagler sorglos umgehen, können unerwartet Befestigungsmittel abgeschossen werden und Personen verletzt werden.
- Richten Sie das Werkzeug nie auf sich selbst oder in der Nähe stehende Personen. Durch unerwartetes Auslösen werden Befestigungsmittel abgegeben, wodurch es zu Verletzungen kommen kann.
- Betätigen Sie das Werkzeug nur, wenn es fest am Werkstück anliegt. Wenn das Werkzeug das Werkstück nicht berührt, kann das Befestigungsmittel von Ihrem Ziel angelenkt werden.
- Trennen Sie das Werkzeug vom Netz, wenn das Befestigungsmittel im Werkzeug klemmt. Wenn Sie ein klemmendes Befestigungsmittel entfernen, kann der Festnagler unbeabsichtigt angeschaltet werden, falls er ans Netz angeschlossen ist.
- Benutzen Sie diesen Festnagler nicht zum Befestigen von Stromkabeln. Er ist nicht für die Installation von Stromkabeln bestimmt und kann die Isolation der Stromkabel beschädigen, wodurch die Gefahr eines Stromschlags oder Brands verursacht wird.

Vor der Anwendung des Tackers

- Die nachstehenden Punkte kontrollieren:
  - *Stimmt die Spannung des Motors und möglicher Motorüberwachungen mit der Netzspannung überein (Geräte für Netzspannung von 220-240V~)?*
  - *Befinden sich die Zuleitung und der Netzstecker in einem guten Zustand: stabil, ohne lose Verbindungen oder Schäden?*
- Bei der Verwendung des Gerätes immer Schutzbrille tragen.
- Das Gerät sorgfältig instandhalten.
- Kontrollieren, ob bewegliche Teile versetzt sind oder klemmen, Teile gebrochen sind oder irgendwelchen Zustand aufweisen, der die Wirkung des Gerätes beeinträchtigt. Falls beschädigt, das Gerät instandsetzen lassen bevor Verwendung.
- Kontrollieren, ob der Klammernschieber richtig befestigt ist.
- Das Gerät nicht in einer fechten Umgebung verwenden.
- Asbesthaltiges Material darf nicht bearbeitet werden.

Verwendung der Maschine

- Das Gerät nicht verwenden, wenn es sich nicht über den Kontaktschalter bedienen lässt.
- Das Gerät beim Start immer mit beiden Händen festhalten.
- Die Schnur immer entfernt von den beweglichen Maschinenteilen halten.
- Hände vom Werkstück entfernt halten.
- Wenn die Maschine durch eine Klammer oder einen Nagel blockiert wird, das Gerät direkt ausschalten und den Stecker aus der Steckdose entfernen.
- Richten Sie den Elektrotacker niemals auf Personen oder Tiere.
- Nur Klammern und Nägel verwenden, die für das Gerät geeignet sind.
- Sorgen Sie dafür, dass Sie bei der Arbeit mit dem Gerät keine elektrischen Leitungen zertrennen.

Elektrische Sicherheit

Beachten beim Benutzen von Elektromaschinen immer die örtlichen Sicherheitsvorschriften bezüglich Feuerrisiko, Elektroschock und Verletzung. Lesen Sie außer den folgenden Hinweisen ebenfalls die Sicherheitsvorschriften im einschlägigen Sonderteil.

Überprüfen Sie immer, ob Ihre Netzspannung der des Typenschilds entspricht.

Gerät der Schutzklasse II – schutzisoliert – kein Schutzkontakt erforderlich.

Austauschen von Kabeln oder Steckern

Wenn die Anschlussleitung beschädigt wird, muss sie durch eine besondere Anschlussleitung ersetzt werden, die vom Hersteller oder seinem Kundendienst erhaltlich ist. Entsorgen Sie alte Kabeln oder Stecker, unmittelbar nachdem Sie

durch neue ersetzt sind. Das Anschließen eines Steckers eines losen Kabels an eine Steckdose ist gefährlich.

Verwendung von Verlängerungskabeln
Benutzen Sie nur ein genehmigtes Verlängerungskabel, das der Maschinenleistung entspricht. Die Ader müssen einen Mindestquerschnitt von 1,5 mm^2 haben. Befindet das Kabel sich auf einem Haspel. muß es völlig abgerollt werden.

3. Gebrauch

Einsatzmöglichkeiten
Abb. 2
Verwenden Sie für den Tacker die nachstehenden Klammer- oder Nägelsorten:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 oder 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Geeignete Klammern und Nägeln werden u.A. geliefert von:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Den Tacker laden

Dafür sorgen, dass das Gerät von der Versorgung getrennt ist, wenn Sie es öffnen.

Entriegelungsschieber
- Drücken Sie die Schiebeentrieglung (2) auf beiden Seiten, um den Schieber zu entriegeln.

Einlegen von Heftklammern
- Ziehen Sie den Schieber aus der Maschine heraus.
- Legen Sie die Heftklammern oder Nägel in die Patrone ein.

Einlegen von Nägeln
- Schieben Sie den Schieber in die Maschine zurück
- Verriegeln Sie den Schieber, indem Sie ihn nach vorn schieben, bis er einrastet.

Benutzung des Festnaglers
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (5), um die Maschine anzuschalten.
- Drücken Sie den Ein-/Ausschalter (5), um die Maschine auszuschalten.

Platzierung des Werkzeugs
- Platzieren Sie das Werkzeug an der Stelle, an der sich die Heftklammer oder der Nagel befinden sollte.
- Drücken Sie das Werkzeug fest nach unten.

Drücken der Sicherheitssperre
- Drücken Sie die Sicherheitssperre zur Seite, um die Sicherheit zu entsperren.

Heften
- Drücken Sie den Schalter.
- Wenn Sie mit der Arbeit fertig sind, schieben Sie die Sicherheitssperre zur anderen Seite, um die Sicherheit wieder zu sperren.

Bedenken Sie beim Arbeiten mit dem Elektrotacker bitte, dass ein Rückschlag entstehen kann.

4. Wartung

Achten Sie darauf, dass die Maschine nicht an das Stromnetz angeschlossen ist, wenn Wartungsarbeiten an den mechanischen Teilen durchgeführt werden.

Diese Maschinen sind entworfen, um während einer langen Zeit problemlos und mit minimaler Wartung zu funktionieren. Sie verlängern die Lebensdauer, indem Sie die Maschine regelmäßig reinigen und fachgerecht behandeln.

Störungen
Sollte die Maschine nicht korrekt funktionieren, finden Sie nachstehend einige mögliche Ursachen sowie die jeweiligen Lösungen:

- Funktionsstörungen durch klemmende Klammern oder Nägel wie folgt beheben
  - *Netzstecker ziehen.*
  - *Klammer oder Nagel mit einem dünnen Gegenstand vorsichtig aus dem Gerät entfernen (zum Beispiel einem kleinen Messer).*

Lassen Sie Ihre Maschine nur von einem qualifizierten Fachmann oder einer

qualifizierten Reparaturwerkstatt warten und reparieren.

Reinigen
Reinigen Sie das Maschinengehäuse regelmäßig mit einem weichen Tuch, vorzugsweise nach jedem Einsatz. Halten Sie die Lüfterschlitze frei von Staub und Schmutz. Entfernen Sie hartnäckigen Schmutz mit einem weichen Tuch, angefeuchtet mit Seifenwasser. Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Alkohol, Ammoniak, usw. Derartige Stoffe beschädigen die Kunststoffteile.

Störungen
Sollte beispielsweise nach Abnutzung eines Teils ein Fehler auftreten, dann setzen Sie sich bitte mit der auf der Garantiekarte angegebenen Serviceadresse in Verbindung. Im hinteren Teil dieser Anleitung befindet sich eine ausführliche Übersicht über die Teile, die bestellt werden können.

Umwelt
Um Transportschäden zu verhindern, wird die Maschine in einer soliden Verpackung geliefert. Die Verpackung besteht weitgehend aus verwertbarem Material. Benutzen Sie also die Möglichkeit zum Recyceln der Verpackung.

Schadhafte und/oder entsorgte elektrische oder elektronische Geräte müssen an den dafür vorgesehenen Recycling-Stellen abgegeben werden.

Garantie
Lesen Sie die Garantiebedingungen auf der separat beigefügten Garantiekarte.

Das Produkt und das Benutzerhandbuch können geändert werden. Die technischen Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

ELEKTRISCHE NIETMACHINE

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Ferm product.
Hiermee heeft u een uitstekend product aangeschaft van één van de toonaangevende Europese distributeurs.
Alle Ferm producten worden gefabriceerd volgens de hoogste prestatie- en veiligheidsnormen. Deel van onze filosofie is de uitstekende klantenservice die wordt ondersteund door onze uitgebreide garantie.
Wij hopen dat u vele jaren naar tevredenheid gebruik zult maken van dit product.

De nummers in de nu volgende tekst verwijzen naar de afbeeldingen op pagina 2

Voor uw eigen veiligheid en die van anderen raden wij u aan deze gebruikershandleiding zorgvuldig door te lezen, voordat u deze machine in gebruik neemt. Bewaar deze gebruikershandleiding en de overige documentatie bij de machine.

Inleiding
Met de nietmachine kunt u verschillende materialen bevestigen, zoals stof, hout, gaas, karton en leer. U kunt het apparaat dus prima gebruiken om meubels te bekleden, voorwerpen in te pakken of schoenen te repareren.

Inhoudsopgave:
1. Technische specificaties
2. Veiligheidsvoorschriften
3. Gebruik
4. Onderhoud

1. Technische specificaties

Machinegegevens

Spanning	220-240V~
Frequentie	50 Hz
Max. aantal nieten/spijkers	20/min.
Max. nietcapaciteit	14 mm
Max. spijkercapaciteit	15 mm
Gewicht	0.9 kg
Lpa (geluidsdruk)	77.6+3 dB(A)
Lwa (geluidsvermogen)	90.6+3 dB(A)
Vibratiewaarde	2.476+1.5 m/s^2

Trillingsniveau
Het trillingsemissieniveau, dat in deze gebruiksaanwijzing wordt vermeld, is gemeten in overeenstemming met een gestandaardiseerde test volgens EN 60745; deze mag worden gebruikt om twee machines met elkaar te vergelijken en als voorlopige beoordeling van de blootstelling aan trilling bij gebruik van de machine voor de vermelde toepassingen

- gebruik van de machine voor andere toepassingen, of met andere of slecht onderhouden accessoires, kan het blootstellingsniveau aanzienlijk verhogen
- wanneer de machine is uitgeschakeld of wanneer deze loopt maar geen werk verricht, kan dit het blootstellingsniveau aanzienlijk reduceren

Bescherm uzelf tegen de gevolgen van trilling door de machine en de accessoires te onderhouden, uw handen warm te houden en uw werkwijze te organiseren

Inhoud van de verpakking
1 Nietmachine
400 Nieten
100 Spijkers
1 Gebruiksaanwijzing
1 Veiligheidsinstruktie
1 Garantiekaart

Controleer de machine en accessoires op transportschade.

Kenmerken
Fig. 1
1 Veiligheidspal
2 Schuif-ontgrendeling
3 Magazijnschacht
4 Schakelaar
5 Aan/uit schakelaar

2. Veiligheidsvoorschriften

Uitleg van de symbolen

Gevaar voor lichamelijk letsel of materiele schade wanneer de instructies in deze handleiding niet worden opgevolgd.

Gevaar voor elektrische schok.

Draag een veiligheidsbril.

Specifieke veiligheidsvoorschriften

- Ga er altijd van uit dat het gereedschap bevestigingsmiddelen bevat. Het onzorgvuldig omgaan met de tacker kan leiden tot het onverwacht afvuren van bevestigingsmiddelen, en lichamelijk letsel veroorzaken.
- Richt het gereedschap niet op uzelf of op iemand in uw directe omgeving. Het onbedoeld bedienen van het apparaat kan tot lichamelijk letsel leiden.
- Bedien het gereedschap niet tenzij het stevig tegen het werkstuk geplaatst is. Als het gereedschap niet in contact is met het werkstuk, kan het bevestigingsmiddel van uw werkstuk afbuigen.
- Ontkoppel het gereedschap van de stroombron wanneer het bevestigingsmiddel vastloopt in het gereedschap. Terwijl u een vastgelopen bevestigingsmiddel verwijdert, kan de tacker onbedoeld bediend worden als deze niet van de stroombron ontkoppeld is.
- Gebruik deze tacker niet voor het bevestigen van elektrische leidingen. Het apparaat is niet gemaakt voor het installeren van elektrische leidingen en kan de isolatie van deze leidingen beschadigen met als gevolg brand of een elektrische schok.

Voordat u de nietmachine gebruikt
- Controleer de volgende punten:
  - *Komt het voltage van de nietmachine overeen met de netspanning (toepassingen op een netspanning van 220-240 V);*
  - *Verkeren de voedingskabel en stekker in goede conditie: stevig, zonder losse eindjes of schade.*
- Draag altijd oogbescherming wanneer u het apparaat gebruikt.
- Onderhoud het apparaat zorgvuldig.
- Controleer bewegende delen op foutieve uitlijning of vastzitten, breuken in onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het apparaat negatief kunnen beïnvloeden. Indien er sprake is van beschadiging, moet het apparaat vóór gebruik een servicebeurt krijgen.
- Controleer of de schuif van het magazijn goed bevestigd is.
- Gebruik het apparaat niet in een vochtige omgeving.

- Bewerk met het apparaat geen materiaal waarin asbest zit.

Gebruik van het apparaat

- Gebruik het apparaat niet wanneer dit niet via de Aan/Uit-schakelaar te bedienen is.
- Houd het apparaat altijd met twee handen vast wanneer u het start.
- Houd de voedingskabel uit de buurt van de bewegende delen van het apparaat.
- Houd uw handen bij het werk vandaan.
- Als er een niet of spijker vast blijft zitten, schakel de machine onmiddellijk uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- Richt het apparaat nooit op mensen of dieren.
- Gebruik alleen nieten of spijkers die geschikt zijn voor dit apparaat.
- Zorg ervoor dat u geen elektrische leidingen doorboort als u het apparaat gebruikt.

Elektrische veiligheid

Neem bij het gebruik van elektrische machines altijd de plaatselijk geldende veiligheidsvoorschriften in acht in verband met brandgevaar, gevaar voor elektrische schokken en lichamelijk letsel. Lees behalve onderstaande instructies ook de veiligheidsvoorschriften in het apart bijgevoegde veiligheidskatern door.

Controleer altijd of uw netspanning overeenkomt met de waarde op het typeplaatje.

Klasse II apparaat - Dubbel geïsoleerd - een geaarde stekker is niet noodzakelijk.

Bij vervanging van snoeren of stekkers

Wanneer het netsnoer beschadigd raakt, dan dient het vervangen te worden door een speciaal netsnoer dat verkrijgbaar is bij de fabrikant of de customer service van de fabrikant. Gooi oude snoeren of stekkers direct weg zodra ze door nieuwe exemplaren zijn vervangen. Het is gevaarlijk om de stekker van een los snoer in een stopcontact te steken.

Bij gebruik van verlengsnoeren

Gebruik uitsluitend een goedgekeurd verlengsnoer, dat geschikt is voor het vermogen van de machine. De aders moeten een doorsnede hebben van minimaal 1,5 mm^2. Wanneer het verlengsnoer op een haspel zit, rol het snoer dan helemaal af.

3. Gebruik

Toepassing

Fig. 2

Gebruik voor het apparaat een van de volgende typen nieten of spijkers:

- U: 6, 8, 10, 12, 13 of 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Geschikte nieten en spijker worden o.a. geleverd doo:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

De machine laden

Verzeker u ervan dat voordat u het apparaat opent de stekker uit het stopcontact haalt.

Ontgrendelen van de schuif

- Druk aan beide kanten op de schuif-ontgrendeling (2) om de schuif te ontgrendelen.

Plaatsen van nieten

- Trek de schuif uit de machine
- Plaats de nieten of nagels in het magazijn.

Plaatsen van nagels

- Duw de schuif terug in de machine
- Zet de schuif vast door deze naar voren te schuiven tot deze vastklikt.

Het gebruik van de tacker

- Druk op de aan/uit schakelaar (5) om de machine in te schakelen.
- Druk op de aan/uit schakelaar (5) om de machine uit te schakelen.

Plaatsen van het gereedschap

- Plaats het gereedschap op de plaats waar de niet of nagel aangebracht moet worden.
- Druk het gereedschap stevig naar beneden.

Bediening van de veiligheidspal

- Druk de veiligheidspal opzij om de beveiliging te ontgrendelen.

Nieten
- Druk op de schakelaar.
- Wanneer de werkzaamheden voltooid zijn, schuift u de veiligheidspal naar de andere kant om de beveiliging weer te vergrendelen.

Door de kracht waarmee het apparaat werkt, zal het een terugslag geven. Houd daar rekening mee.

4. Onderhoud

Zorg dat de machine niet onder spanning staat wanneer onderhoudswerkzaamheden aan het mechaniek worden uitgevoerd.

Deze machines zijn ontworpen om gedurende lange tijd probleemloos en met minimaal onderhoud te blijven functioneren. U kunt de levensduur verlengen door de machine regelmatig schoon te maken en haar deskundig te behandelen.

Storingen
In het geval de machine niet naar behoren funktioneert, geven wij onderstaand een aantal mogelijke oorzaken en de bijbehorende oplossingen:

- Als er een niet of spijker vast is komen te zitten in het apparaat, ga dan als volgt te werk:
  - *Haal de stekker uit het stopcontact.*
  - *Verwijder de niet of spijker met een dun voorwerp (bijvoorbeeld een mesje) voorzichtig uit het apparaat.*

Laat reparaties altijd uitvoeren door een erkend installateur of reparatiebedrijf.

Reinigen
Reinig de buitenkant van de machine regelmatig met een zachte doek, bij voorkeur na elk gebruik. Hou de luchtspleten vrij van stof en vuil. Verwijder hardnekkig vuil met een zachte doek, bevochtigd met wat zeepsop. Gebruik geen oplosmiddelen zoals benzine, alcohol, ammoniak en dergelijke. Dergelijke stoffen tasten de kunststof onderdelen aan.

Defecten
Mocht er een defect optreden, bijvoorbeeld door slijtage van een onderdeel, neem dan a.u.b. contact op met het op de garantiekaart vermelde serviceadres. Achter in deze handleiding bevindt zich een uitvoerig overzicht van onderdelen die nabesteld kunnen worden.

Milieu
Om transportbeschadiging te voorkomen, wordt de machine in een stevige verpakking geleverd. De verpakking is zo veel mogelijk gemaakt van recyclebaar materiaal. Maak daarom gebruik van de mogelijkheid om de verpakking te recyclen.

Defecte en/of afgedankte elektrische of elektronische gereedschappen dienen ter verwerking te worden aangeboden aan een daarvoor verantwoordelijke instantie.

Garantie
Lees voor de garantievoorwaarden de apart bijgevoegde garantiekaart.

Het product en de gebruikershandleiding zijn onderhevig aan wijzigingen. Specificaties kunnen zonder opgaaf van redenen worden gewijzigd.

AGRAFEUSE-CLOUEUSE

Merci pour avoir acheté ce produit Ferm.
Vous disposez désormais d'un excellent produit, fourni par un des premiers distributeurs d'Europe. Tous les produits qui vous sont livrés par Ferm sont fabriqués selon les standards les plus élevés en ce qui concerne performances et sécurité et sont étayés par une garantie totale et un excellent service après vente.
Nous espérons que vous profiterez pendant de nombreuses années de ce produit.

Les numeros du texte ci-apres font reference aux schemas de la page 2.

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant la mise en service de l'appareil. Familiarisez-vous avec le fonctionnement et la manipulation de l'appareil. Entretenez l'appareil conformément aux instructions, afin qu'il fonctionne parfaitement à chaque utilisation. Ce mode d'emploi et toute documentation relative à l'appareil doivent être conservés près de celui-ci.

Introduction
Cette agrafeuse-cloueuse permet de fixer différentes sortes de matériaux tels que tissus, bois, grillage, carton ou cuir. Cet appareil est particulièrement pratique pour le revêtement de meuble, l'emballage d'objets ou la réparation de chaussures.

Table des matières
1. Specifications techniques
2. Consignes de sécurité
3. Assemblage
4. Entretien

1. Specifications techniques

Caracteristiques Techniques

Tension	220-240V~
Fréquence	50 Hz
Coups par minute	20/min.
Epais. max. d'enfoncement	14 mm
Profondeur max. des clous	15 mm
Poids	0.9 kg
Lpa (pression sonore)	77.6 dB(A)
Lwa (puissance sonore)	90.6 dB(A)
Valeur de la vibration	2.476 mm^2

Niveau de vibrations
Le niveau de vibrations émises indiqué en ce manuel d'instruction a été mesuré conformément à l'essai normalisé de la norme EN 60745; il peut être utilisé pour comparer plusieurs outils et pour réaliser une évaluation préliminaire de l'exposition aux vibrations lors de l'utilisation de l'outil pour les applications mentionnées

- l'utilisation de l'outil dans d'autres applications, ou avec des accessoires différents ou mal entretenus, peut considérablement augmenter le niveau d'exposition
- la mise hors tension de l'outil et sa non-utilisation pendant qu'il est allumé peuvent considérablement réduire le niveau d'exposition

Protégez-vous contre les effets des vibrations par un entretien correct de l'outil et de ses accessoires, en gardant vos mains chaudes et en structurant vos schémas de travail

Contenu de l'emballage
1 Agrafeuse-cloueuse
400 Agrafes
100 Clous
1 Manuel d'utilisation
1 Consignes de sécurité
1 Bon de garantie

Caractéristiques
Fig. 1
1 Cran de sûreté
2 Curseur de déblocage
3 Manche de cartouche
4 Interrupteur
5 Interrupteur marche/arrêt

Vérifiez que l'outil et les accessoires n'ont pas été endommagés pendant le transport.

2. Consignes de sécurité

Explication des symboles

Indique un risque de blessures, un danger mortel ou un risque d'endommagement de l'outil en cas du non-respect des consignes de ce mode d'emploi.

Indique un risque de décharges électriques.

Portez des accessoires de protection pour les yeux.

Règles de sécurité spécifiques

- Toujours supposer que l'outil contient des attaches. Une manipulation négligée de l'agrafeuse peut entraîner la projection involontaire d'attaches et des blessures.
- Ne pas diriger l'outil vers vous-même ni vers d'autres personnes à proximité. Un déclenchement involontaire projettera une attache et entraînera des blessures.
- Ne pas actionner l'outil s'il n'est pas d'abord solidement placé contre l'ouvrage. Si l'outil n'est pas en contact avec l'ouvrage, l'attache peut être déviée de la cible.
- Débrancher l'outil de la source d'alimentation en cas de coincement d'une attache dans l'outil. Pendant le retrait d'une attache coincée, l'agrafeuse peut être activée accidentellement si elle est branchée.
- Ne pas utiliser cette agrafeuse pour la fixation de câbles électriques. Elle n'est pas conçue pour l'installation des câbles électriques et peut endommager l'isolation des câbles électrique, provoquant ainsi un choc électrique ou un risque d'incendie.

Avant d'utiliser l'agrafeuse-cloueuse

- Vérifiez les points suivants:
  - *La tension du moteur et du garde de protection, s'il y en a un, correspond-elle à la tension secteur (outils pour une tension secteur de 220-240 V) ;*
  - *Le cordon secteur et la fiche secteur sont-ils en bon état : solides, sans extrémités lâches ni endommagement.*
- Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous utilisez l'outil.
- Prenez soin de l'outil.
- Vérifiez le bon alignement ou la bonne fixation des pièces mobiles, l'absence de rupture de pièces et toute autre condition affectant l'opération de l'outil. En cas de dommage, faites réparer l'outil avant de l'utiliser.
- Vérifiez que la butée du magasin est correctement bloquée.
- N'utilisez jamais l'outil dans un environnement humide.
- N'utilisez jamais l'agrafeuse sur des matériaux à base d'amiante.

Utilisation de l'agrafeuse-cloueuse

- N'utilisez jamais l'outil si l'interrupteur Marche/Arrêt ne fonctionne pas.
- Au démarrage, tenez toujours l'outil à deux mains.
- Veillez à ce que le cordon d'alimentation électrique se trouve toujours hors d'atteinte des pièces mobiles de l'agrafeuse-cloueuse.
- Gardez vos mains à l'écart de la pièce de travail.
- Si une agrafe ou un clou est bloqué, désactivez immédiatement la machine et débranchez la fiche de la prise électrique.
- Ne dirigez jamais l'agrafeuse-cloueuse vers des personnes ou des animaux.
- N'utilisez que des agrafes ou des clous adaptés pour cette agrafeuse-cloueuse.
- Veillez à ne pas perforer de câbles électriques en utilisant l'agrafeuse-cloueuse.

Consignes de sécurité électrique

Lors d'utilisation de machines électriques, observez les consignes de sécurité locales en vigueur en matière de risque d'incendie, de chocs électriques et de lésion corporelle. En plus des instructions ci-dessous, lisez entièrement les consignes de sécurité contenues dans le cahier de sécurité fourni à part.

Vérifiez toujours si la tension de votre réseau correspond à la valeur mentionnée sur la plaque signalétique.

Machine de la classe II – Double isolation – vous n'avez pas besoin d'une prise avec mise à terre.

En cas de changement de câbles ou de fiches

Si le câble d'alimentation électrique est endommagé, il doit être remplacé par un câble d'alimentation électrique spécial disponible auprès du fabricant ou de son service clientèle. Jetez les vieux câbles ou prises immédiatement après les avoirs remplacés par de nouveaux. Il est dangereux de brancher un câble lâche.

En cas d'emploi de câbles prolongateurs

Employez exclusivement un câble pro longateur homologué, dont l'usage est approprié pour la

puissance de la machine. Les fils conducteurs doivent avoir une section minimale de 1,5 mm^2. Si le câble prolongateur se trouve dans un dévidoir, déroulez entièrement le câble.

3. Assemblage

Domeine d'application
Fig. 2
Cet outil est prévu pour les types d'agrafes ou de clous suivants:
- En U : 6, 8, 10, 12, 13 ou 14 mm
- En T : 15 mm
- En I : 15 mm
-

Convient pour des agrafes et clous de e.a.:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Chargement de l'agrafeuse-cloueuse

Avant d'ouvrir l'agrafeuse-cloueuse, assurez-vous qu'elle n'est pas branchée.

Curseur de déblocage
- Appuyer sur le curseur de déblocage (2) sur les deux côtés pour débloquer le curseur.

Placer les agrafes
- Sortir le tiroir de la machine
- Placer les agrafes ou les clous dans la cartouche

Placer les clous
- Rentrer le tiroir dans la machine
- Bloquer le curseur en le faisant coulisser vers l'avant jusqu'à ce qu'il se bloque en position.

Utilisation de l'agrafeuse
- Appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt (5) pour mettre l'outil sous tension
- Appuyer sur l'interrupteur marche/arrêt (5) pour mettre l'outil hors tension.

Placement de l'outil
- Placer l'outil au point ou l'agrafe ou le clou doit être situé.
- Enfoncer fermement l'outil.

Appui sur le cran de sûreté
- Appuyer sur le cran de sûreté sur le côté pour débloquer la sûreté.

Agrafage
- Appuyer sur l'interrupteur.
- Lorsque le travail est terminé, faire coulisser le cran de sûreté de l'autre côté pour bloquer à nouveau la sûreté.

La force de percution de l'outil est si puissante qu'elle génère un recul. Tenez en compte lors de l'utilisation.

4. Entretien

Assurez-vous que la machine n'est pas sous tension si vous allez procéder à des travaux d'entretien dans son système mécanique.

Ces appareils sont mis au point pour fonctionner sur une longue période de temps sans problème et avec un entretien minimal. Vous allongerez la durée de vie de votre appareil si vous le nettoyez régulièrement et l'utilisez avec soin.

Pannes
Si la machine ne fonctionnait pas correctement, un certain nombre de causes potentielles, ainsi que leurs solutions correspondantes, sont données ci-après :

- En cas de blocage d'une agrafe ou d'un clou dans l'appareil, procédez comme suit
  - *Ôtez la fiche de la prise électrique.*
  - *Ôtez avec précaution l'agrafe ou le clou hors de l'appareil au moyen d'un objet de forme fine (une lame, par exemple).*

Les réparations et l'entretien ne doivent être effectués que par un technicien qualifié ou une entreprise spécialisée dans l'entretien.

Nettoyage
Nettoyez régulièrement le boîtier de l'appareil avec un tissu doux, de préférence après chaque utilisation. Libérez les rainures du ventilateur de toute poussière ou saleté. Enlevez les saletés tenaces avec un tissu doux, humidifié avec de l'eau savonneuse. N'utilisez aucun produit de nettoyage tel que du benzène, de l'alcool, de

l'ammoniac, etc. De tels produits détériorent les élements en plastique.

Dysfunctionnements
Si une panne surgit par exemple après détérioration d'une pièce, mettez-vous en relation avec les services clientèle indiqués sur votre carte de garantie. A l'arrière de ce mode d'emploi vous trouverez une liste détaillée des pièces pouvant être commandées.

Environnement
Pour éviter les dommages liés au transport, la machine est livré dans un emballage robuste. L'emballage est autant que possible constitué de matériau recyclable. Veuillez par conséquent destiner cet emballage au recyclage.

Tout équipement électronique ou électrique défectueux dont vous vous seriez débarrassé doit être déposé aux points de recyclage appropriés.

Garantie
Pour les conditions de garantie, lisez le certificat de garantie joint à part.

Le produit et le manuel d'utilisation sont sujets à modifications. Les spécifications peuvent changer sans autre préavis.

CLAVADORA ELÉTRICA

Merci pour avoir acheté ce produit Ferm.
Vous disposez désormais d'un excellent produit, fourni par un des premiers distributeurs d'Europe. Tous les produits qui vous sont livrés par Ferm sont fabriqués selon les standards les plus élevés en ce qui concerne performances et sécurité et sont étayés par une garantie totale et un excellent service après vente.
Nous espérons que vous profiterez pendant de nombreuses années de ce produit.

Les numeros du texte ci-apres font reference aux schemas de la page 2.

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant la mise en service de l'appareil. Familiarisez-vous avec le fonctionnement et la manipulation de l'appareil. Entretenez l'appareil conformément aux instructions, afin qu'il fonctionne parfaitement à chaque utilisation. Ce mode d'emploi et toute documentation relative à l'appareil doivent être conservés près de celui-ci.

Introducción
La clavadora permite fijar distintos materiales, como tejidos, madera, gasa, cartón y cuero. Por ello, la herramienta es adecuada para su uso en tapicería de muebles, para envolver objetos o reparar calzado.

Contenidos:
1. Datos técnicos
2. Instrucciones de seguridad
3. Montaje
4. Mantenimiento

1. Datos técnicos

Características técnicas

Voltaje	220-240V~
Frecuencia	50 Hz
Número de grapas	20/mín.
Profundidad máx. de la grapa	14 mm
Profundidad máx. del clavo	15 mm
Peso	0.9 kg
Nivel de presión acústica	77.6+3 dB(A)
Nivel de potencia acústica	90.6+3 dB(A)
Valor de vibración	2.476+1,5 m/s^2

Nivel de vibración
El nivel de emisión de vibraciones indicado en este manual de instrucciones ha sido medido según una prueba estándar proporcionada en EN 60745; puede utilizarse para comparar una herramienta con otra y como valoración preliminar de la exposición a las vibraciones al utilizar la herramienta con las aplicaciones mencionadas.

- al utilizarla para distintas aplicaciones o con accesorios diferentes o con un mantenimiento defi ciente, podría aumentar de forma notable el nivel de exposición.
- en las ocasiones en que se apaga la herramienta o cuando está funcionando pero no está realizando ningún trabajo, se podría reducir el nivel de exposición de forma importante.

Protéjase contra los efectos de la vibración realizando el mantenimiento de la herramienta y sus accesorios, manteniendo sus manos calientes y organizando sus patrones de trabajo.

Contenido del paquete
1 Clavadora
400 Grapas
100 Clavos
1 Manual de instrucciones
1 Instrucciones de seguridad
1 Tarjeta de garantía

Descripción
Fig. 1
1 Seguro de inercia
2 Desbloqueo de corredera
3 Asa del cartucho
4 Interruptor
5 Interruptor de encendido/apagado

Compruebe que ni la máquina ni los accesorios han sufrido ningún desperfecto durante el transporte.

2. Instrucciones de seguridad

Explicación de los símbolos

Indica peligro de accidente, de muerte o riesgo de provocar averías en el aparato en caso de no seguir las instrucciones de este manual.

Indica el peligro de sufrir descargas eléctricas.

Utilice gafas protectoras.

Reglas de seguridad específicas
- Considere siempre que la herramienta incluye sujeciones. Una manipulación sin cuidado de la clavadora puede dar lugar a un incendio imprevisto de las sujeciones y a daños personales.
- No dirija la herramienta hacia sí mismo ni hacia ninguna otra persona de su alrededor. La activación imprevista descargará las sujeciones, provocando daños.
- No active la herramienta a menos que esté colocada firmemente frente a la pieza de trabajo. Si la herramienta no está en contacto con la pieza de trabajo, la sujeción podrá derivarse de su meta.
- Desconecte la herramienta de la fuente de alimentación cuando se atasquen sujeciones en la herramienta. Cuando retire una sujeción atascada, la clavadora podrá activarse accidentalmente si está conectada.
- No utilice esta clavadora para apretar cables eléctricos. No ha sido diseñada para la instalación de cables eléctricos y podrá dañar el aislamiento de los cables eléctricos, provocando por consiguiente descargas o incendios.

Antes de utilizar la clavadora
- Compruebe los puntos siguientes:
  - *Corresponde la tensión del motor y de la protección del motor, si la hubiera, con la tensión de red (aparatos de tensión eléctrica de 220-240 VCA);*
  - *El cable de red y el enchufe están en buenas condiciones? (sólido, sin extremos sueltos ni dañados).*
- Utilice siempre unas gafas de protección al manipular esta herramienta.
- Dé mantenimiento a la herramienta con cuidado.
- Compruebe la desalineación o encorvamiento de piezas móviles, rotura de piezas, y cualquier otra condición que pudiera afectar a la operación de las herramientas. Si está dañada, haga que se repare las herramientas antes de utilizarla.

- Compruebe si el cartucho portaobjetos ha quedado correctamente ajustado.
- No utilice la herramienta en un ambiente húmedo.
- No utilice la herramienta con materiales que contengan asbesto.

Uso de la herramienta
- No utilice la herramienta si el interruptor no gira a la posición “ON” u “OFF”.
- Sujete siempre la herramienta con las dos manos cuando se ponga en marcha.
- Mantenga el cable siempre alejado de las partes móviles de la máquina.
- Mantenga las manos alejadas de la pieza que va a ser trabajada.
- En el caso de atasco de clavos o grapas, apague la máquina de inmediato y desconéctela de la red eléctrica.
- Nunca apunte con la herramienta a personas ni animales.
- Utilice sólo grapas y clavos adecuados para esta herramienta.
- Asegúrese de no dañar ningún cable cuando utilice esta herramienta.

Seguridad eléctrica
Tenga siempre presentes las normas de seguridad locales con respecto al peligro de incendio, peligro de sufrir descargas eléctricas y peligro de accidentes. Lea, además de las instrucciones que siguen a continuación, las normas de seguridad que aparecen en el cuadernillo anexo.

Controle que la tensión de la red sea la misma que la que aparece indicada en la placa.

Herramienta de tipo II – Doble aislamiento – No requiere enchufe con conexión a tierra.

Recambio de cables y enchufes
Si la red eléctrica de cables resulta dañada, se debe sustituir con una red de cables especial que se puede obtener del fabricante o del servicio de atención al cliente. Deshágase de los cables o clavijas antiguos inmediatamente después de sustituirlos por los nuevos. Es peligroso conectar a un enchufe la clavija de un cable suelto.

Uso de cables de extensión
Utilice siempre cables de extensión autorizados que sean aptos para la potencia del aparato. Los hilos deben tener un diámetro de 1,5 mm^2. Cuando el cable de extensión esté en un carrete, desenrolle el cable completamente.

3. Uso

Aplicaciones
Fig. 2
Para esta herramients, utilice las grapas y clavos siguientes:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 o 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu
suministran grapas y clavos adecuados para esta herramienta.

Carga de la clavadora

Antes de abrir la herramienta, asegúrese de que esté desconectada.

Desbloqueo de la corredera
- Pulse el desbloqueo de la corredera (2) a ambos lados para desbloquear la corredera.

Colocar grapas
- Tire de la lengüeta para extraerla del aparato
- Coloque las grapas o los clavos en el cartucho

Colocar clavos
- Empuje la lengüeta para volver a introducirla en el aparato
- Bloquee la corredera deslizando la corredera hacia delante hasta que se bloquee en su lugar.

Uso de la clavadora
- Pulse el interruptor de encendido/apagado (5) para encender la máquina
- Pulse el interruptor de encendido/apagado (5) para apagar la máquina

Colocar la herramienta
- Coloque la herramienta en el punto en donde

deberá ubicar la grapa o el clavo.
- Empuje la herramienta hacia abajo con firmeza.

Pulsar el seguro de inercia
- Pulse el seguro de inercia del lateral para desbloquear el seguro.

Grapado
- Pulse el interruptor.
- Cuando haya terminado el trabajo, deslice el seguro de inercia hacia el otro lado para bloquear de nuevo la seguridad.

La herramienta producirá un rebote debido a la fuerza con que funciona. Tengo esto en cuenta.

4. Mantenimiento

Antes de cualquier trabajo de mantenimiento o limpieza saque siempre el enchufe de la caja de corriente (enchufe de pared). No utilice nunca agua u otros líquidos para limpiar las partes eléctricas de su pulidora.

Estas máquinas han sido desarrolladas para funcionar durante largo tiempo sin dificultades y con un mantenimiento mínimo. Prolongará la vida útil de su máquina si la limpia regularmente y la utiliza de forma adecuada.

Fallos
A continuación se indican varias posibles causas y soluciones si la máquina no funciona correctamente:

- En caso de que se atasque una grapa o clavo en la herramienta, siga el procedimiento indicado a continuación:
  - *Desconecte la herramienta.*
  - *Quite con cuidado la grapa o clavo de la herramienta con un objeto delgado (por ejemplo, un cuchillo*

Las reparaciones y trabajos de mantenimiento deben realizarlas técnicos cualificados o una compañía de servicios.

Limpieza
Limpie la máquina regularmente con un trapo suave, preferiblemente tras cada utilización. Mantenga los agujeros de ventilación libres de polvo y suciedad. Elimine la suciedad persistente con un trapo suave humedecido con agua jabonosa. No utilice ningún disolvente como gasolina, alcohol, amoníaco, etc. Productos de esta clase dañan las partes de plástico.

Fallos
Caso que aparezca un fallo por desgaste de una pieza, póngase en contacto con el servicio que aparece indicado en la tarjeta de garantía. En la parte trasera de estas instrucciones se encuentra una exposición detallada sobre las piezas que pueden ser pedidas.

Uso ecológico
Para prevenir los daños durante el transporte, el aparato ha sido embalado. Dicho embalaje está hecho, en la medida de lo posible, de material reciclable. Le rogamos, por lo tanto, que recicle dicho material.

Cualquier aparato eléctrico o electrónico desechado y/o defectuoso tiene que depositarse en los lugares apropiados para ello.

Garantía
Lea atentamente las condiciones de garantía indicadas en la tarjeta de garantía que aparece en este manual de instrucciones.

El producto y el manual de usuario están sujetos a cambios. Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.

MÁQUINA DE PREGAR E AGRAFAR

Obrigado por ter adquirido este produto Ferm.
Agora possui um produto excelente, fornecido por um dos principais distribuidores Europeus.
Todos os produtos que lhe são entregues pela Ferm são fabricados segundo as mais rigorosas normas de desempenho e segurança, e como parte da nossa filosofia, disponibilizamos um excelente serviço ao cliente acompanhado da nossa garantia total.
Esperamos que goze a utilização deste produto durante muitos anos.

Os números no texto seguinte correspondem às figuras da página 2.

Leia este manual de instruções com atenção antes de colocar o aparelho em funcionamento. Familiarize-se com o modo de funcionamento e de operação. Efectue a manutenção ao aparelho de acordo com as indicações, de forma a garantir um bom funcionamento. O manual de instruções e a documentação correspondente devem ser guardadas perto do aparelho.

Introdução
A máquina de pregar/agrafar permite-lhe fixar vários materiais, como tecido, madeira, gaze, cartão e cabedal. Por isso, a ferramenta é adequada para restauro de móveis, envolver objectos e reparar sapatos.

Conteúdos
1. Dados téchnicos
2. Instruções de segurança
3. Montagem
4. Manutenção

1. Dados técnicos

Especificações técnicas

Voltagem	220-240V~
Frequência	50 Hz
Número de agrafos	20/min
Profundidade máx. de agrafar	14 mm
Profundidade máx. de agrafar	15 mm
Peso	0.9 kg
Lpa (pressão sonora)	77.6+3 dB(A)
Lwa (potência acústica)	90.6+3 dB(A)
Valor de vibração	2.476+1.5 m/s^2

Nível de vibração
O nível de emissão de vibrações indicado na parte posterior deste manual de instruções foi medido de acordo com um teste normalizado fornecido na EN 60745; pode ser utilizado para comparar uma ferramenta com outra e como uma avaliação preliminar de exposição à vibração quando utilizar a ferramenta para as aplicações mencionadas

- utilizar a ferramenta para diferentes aplicações ou com acessórios diferentes ou mantidos defi cientemente, pode aumentar signifi cativamente o nível de exposição
- o número de vezes que a ferramenta é desligada ou quando estiver a trabalhar sem fazer nada, pode reduzir signifi cativamente o nível de exposição

Protejase contra os efeitos da vibração, mantendo a ferramenta e os acessórios, mantendo as mãos quentes e organizando os padrões de trabalho

Conteúdo da embalagem
1 Máquina de pregar/agrafar
400 Agrafos
100 Pregos
1 Manual
1 Postal de garantia

Características
Fig. 1
1 Fecho de segurança
2 Desbloqueio da corrediça
3 Pega do cartucho
4 Interruptor
5 Interruptor Ligar/Desligar

2. Instruções de segurança

Explicação de símbolos

Indica o risco de ferimentos, perda de vida ou danos na ferramenta,se não seguir as instruções deste manual.

Indica o perigo de choque eléctrico.

Utilize protecção visual

Instruções de segurança específicas
- Assuma sempre que a ferramenta contém fixadores. O manuseamento descuidado do montador pode resultar em incêndio inesperado dos fixadores e lesões pessoais.
- Não aponte a ferramenta na sua direcção ou na direcção de qualquer pessoa próxima. O disparo inesperado descarregará o fixador, causando uma lesão.
- Não opere a ferramenta salvo se esta estiver firmemente posicionada contra a peça de trabalho. Se a ferramenta não estiver em contacto com a peça de trabalho, o fixador poderá desviar-se do seu alvo.
- Desligue a ferramenta da fonte de alimentação quando o fixador encravar na ferramenta. Quando remover um fixador encravado, o montador poderá ser acidentalmente activado se estiver ligado à tomada.
- Não utilize este montador para apertar os cabos eléctricos. Não se destina a instalação de cabos eléctricos e poderá danificar o isolamento dos cabos eléctricos, causando assim choque eléctrico ou risco de incêndio.

Antes de utilizar a máquina de pregar/agrafar
- Verifique os seguintes pontos:
  - *Se a voltagem do motor e da protecção do motor, se utilizar uma, correspondem à voltagem da rede (aparelhos para voltagem de 220-240 V).*
  - *Se os cabos da rede e a tomada estão em boas condições: sólidos, sem pontas soltas ou danos.*
- Use sempre protecção ocular antes de utilizar uma ferramenta.
- Faça cuidadosamente a manutenção da ferramenta.
- Verifique se há algum desalinhamento, peças móveis gripadas, peças partidas ou outra condição que afecta o funcionamento da ferramenta. Se a ferramenta estiver danificada, entregue-a para revisão antes de a utilizar.
- Verifique se o cartucho deslizante foi devidamente fixado.
- Não use a ferramenta num ambiente húmido.
- Não use a ferramenta em materiais que contenham amianto.

Utilizar a ferramenta
- Não use a ferramenta se o interruptor não ligar “ON” ou desligar “OFF”.
- No arranque segure sempre a ferramenta com as duas mãos.
- Mantenha o cabo afastado da peças móveis da máquina.
- Mantenha as suas mãos afastadas da peça a ser trabalhada.
- No caso de um agrafo ou prego encravar, desligue imediatamente a máquina e remova a ficha da tomada da rede eléctrica.
- Nunca aponte a máquina para pessoas ou animais.
- Use apenas agrafos ou pregos adequados para a ferramenta.
- Certifique-se de que não danifica fios condutores quando utiliza a ferramenta.

Segurança eléctrica
Quando usar ferramentas eléctricas, respeite sempre as regras de segurança localmente em vigor, referentes ao perigo de incêndio, choque eléctrico ou ferimentos. Além das instruções seguintes leia também as instruções de segurança fornecidas em separado.

Verifique sempre se a voltagem da rede corresponde à voltagem indicada na chapa de tipo.

A máquina está duplamente isolada em conformidade com a norma EN 50144, por isso não necessita de fio de ligação à terra.

Substituição de cabos ou fichas
Em caso de deterioração do cabo da corrente, este deverá ser substituído por um cabo de corrente especial, disponível a partir do fabricante ou do serviço de apoio ao cliente do fabricante. Destrua os cabos ou fichas usados imediatamente após a sua substituição por novos. É perigoso ligar a ficha de um cabo frouxo a uma tomada.

Utilização de cabos de prolongamento
Apenas use cabos de prolongamento aprovados que sejam adequados para a potência da máquina. A espessura mínima dos fios condutores é de 1,5 mm^2. Quando usar um cabo de prolongamento enrolado, desenrole sempre o cabo completamente.

3. Utilizaçao

Aplicação
Fig. 2
Nesta ferramenta, use os seguintes tipos de agrafos ou pregos:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 ou 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Os agrafos e pregos adequados são fornecidos po:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Carregara máquina de pregar/agrafar

Antes de abrir as máquina, certifique-se de que a máquina está desligada.

Para carregar a máquina
Fig. 3 - 5

Desbloquear a corrediça
- Pressione o desbloqueio da corrediça (2) nos dois lados para desbloquear a corrediça.

Posicionar agrafos
- Puxe a barra deslizante para fora da máquina.
- Posicione os agrafos ou pregos no cartucho

Posicionar pregos
- Empurre a barra deslizante para dentro da máquina
- Bloquear a corrediça, deslizando a corrediça para a frente até ficar bloqueada no devido lugar.

Utilizar o montador
- Pressione o interruptor Ligar/Desligar (5) para ligar a máquina
- Pressione o interruptor Ligar/Desligar (5) para desligar a máquina.

Posicionar a ferramenta
- Posicione a ferramenta no local em que o agrafo ou prego deverá localizar-se.
- Pressione a ferramenta firmemente para baixo.

Pressionar o fecho de segurança
- Pressione o fecho de segurança lateralmente para desbloquear a segurança.

Agrafar
- Pressione o interruptor.
- Quando o trabalho for concluído, deslize o fecho de segurança para o outro lado para bloquear novamente a segurança.

A ferramenta provoca um ressalto devido à força com que trabalha. Não se esqueça disto.

4. Manutenção

Certifique-se que a máquina não está sob tensão sempre que levar a cabo os trabalhos de manutenção no motor.

As máquinas concebidas para operar durante de um período de tempo prolongado com um mínimo de manutenção. A continuidade do funcionamento satisfatório da máquina depende da adequada manutenção da máquina e da sua limpeza regular.

Falhas
No caso de falha da máquina, há um número de causas possíveis e as soluções apropriadas são dadas a seguir:

- No caso dum prego ou agrafo encravar na ferramenta, siga o procedimento seguinte
  - *Desligue a ferramenta.*
  - *Com um objecto (por exemplo um faca) remova cuidadosamente o prego ou agrafo da ferramenta.*

Reparações e assistência apenas devem ser feitas por técnicos qualificados ou empresa de assistência.

Limpeza
Limpe regularmente a carcaça da máquina com um pano suave, de preferência após cada utilização. Mantenha as aberturas de ventilação sempre livres de poeiras e sujidade. No caso da sujidade custar a sair, use um pano suave humedecido em água de sabão. Nunca utilize solventes como por exemplo gasolina, álcool,

amoníaco, etc. Estes solventes poderão danificar as partes plásticas da máquina.

Falhas

Se ocorrer alguma falha, por exemplo, devido a desgaste duma peça, contacte o endereço de assistência indicado no cartão de garantia. No fim deste manual encontra um diagrama de componentes alargado com as peças que podem ser encomendadas.

Protecção do meio ambiente

Com vista a evitar quaisquer danos de transporte, a máquina é fornecida numa embalagem resistente, fabricada na medida do possível em materiais recicláveis. Entregue, portanto, a embalagem para reciclagem.

Os aparelhos eléctricos ou electrónicos avariados e/ou eliminados têm de ser recolhidos nos pontos de reciclagem adequados.

Garantia

Os termos e condições da garantia encontram-se descritos no boletim da garantia fornecido em separado.

O produto e o manual do utilizador estão sujeitos a alterações. As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio.

CUCCITRICE ELETTRICA

Grazie per aver acquistato questo prodotto Ferm.

Con il suo acquisto è entrato in possesso di un prodotto eccellente, offerto da uno dei distributori leader in Europa.

Tutti i prodotti di Ferm sono fabbricati seguendo i più elevati standard di prestazioni e sicurezza e, nell'ambito della nostra filosofia, forniamo un eccellente servizio di assistenza alla clientela accompagnato da una Garanzia completa.

Ci auguriamo che troverà di suo gradimento l'utilizzo di questo prodotto per molti anni a venire.

La numerazione indicata nel seguente testo rimanda alle immagini della pagina 2.

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'apparecchio. Provare personalmente il funzionamento e l'impiego del trapano avvitatore. Per un funzionamento sempre perfetto, manutenzionare l'apparecchio come indicato nelle istruzioni. Conservare le istruzioni per l'uso e la relativa documentazione vicino all'apparecchio.

Introduzione

La cucitrice permette di fissare vari tipi di materiali, come stoffa, legno, garze, cartone e cuoio. Pertanto l'utensile è adatto nella tapezzeria di arredamento, nel rivestimento di oggetti o nella riparazione di scarpe.

Contenuti

1. Dati della macchina
2. Misure di sicurezza
3. Assemblaggio
4. Manutenzione

1. Dati della macchina

Caratteristiche tecniche

Tensione	220-240V~
Frequenza	50 Hz
Numero di graffe	20/min.
Massima profondità delle graffe	14 mm
Massima profondità dei chiodi	15 mm
Peso	0.9 kg
Lpa (pressione sonora)	77.6+3 dB(A)
Lwa (potenza sonora)	90.6+3 dB(A)

Indice di vibrazione	2.476+1.5 m/s^2

Livello delle vibrazioni
Il livello di emissione delle vibrazioni indicato sul retro di questo manuale di istruzioni è stato misurato in conformità a un test standardizzato stabilito dalla norma EN 60745; questo valore può essere utilizzato per mettere a confronto un l'utensile con un altro o come valutazione preliminare di esposizione alla vibrazione quando si impiega l'utensile per le applicazioni menzionate

- se si utilizza l'utensile per applicazioni diverse, oppure con accessori differenti o in scarse condizioni, il livello di esposizione potrebbe aumentare notevolmente
- i momenti in cui l'utensile è spento oppure è in funzione ma non viene effettivamente utilizzato per il lavoro, possono contribuire a ridurre il livello di esposizione

Proteggersi dagli effetti della vibrazione effettuando la manutenzione dell'utensile e dei relativi accessori, mantenendo le mani calde e organizzando i metodi di lavoro

Contenuto della confezione
1 Cucitrice
400 Graffe
100 Chiodi
1 Manuale di istruzioni
1 Istruzioni di sicurezza
1 Cedola di garanzia

Caratteristiche
Fig. 1
1 Chiusura di sicurezza
2 Blocco guida
3 Cartuccia
4 Interruttore
5 Interruttore acceso/spento

Controllare che la macchina e gli accessori non abbiano subito danni durante il trasporto.

2. Misure di sicurezza

Legenda dei simboli

Segnala il rischio di lesioni personali, di morte o di danni all'apparecchio in caso di non osservanza delle istruzioni di questo manuale.

Indica il rischio di scossa elettrica.

Indossi una protezione per gli occhi

Regole di sicurezza specifiche
- Partire sempre dal presupposto che l'utensile contenga fermagli all'interno. Una manipolazione imprudente della cucitrice può causare un'emissione improvvisa di fermagli e lesioni personali.
- Non puntare l'utensile verso di sé o verso le persone vicine. Un'attivazione improvvisa rilascerà il fermaglio causando lesioni.
- Non azionare l'utensile a meno che non sia saldamente posizionato contro il pezzo da lavorare. Se l'utensile non è a contatto con il pezzo da lavorare, è possibile che il fermaglio venga deviato dal bersaglio.
- Scollegare l'utensile dalla presa di corrente quando un fermaglio rimane inceppato nell'utensile. Durante la rimozione di un fermaglio inceppato, è possibile che la cucitrice venga attivata accidentalmente se è collegata alla presa.
- Non utilizzare questa cucitrice per fissare cavi elettrici. L'utensile non è progettato per l'installazione dei cavi elettrici e potrebbe danneggiare i cavi elettrici causando pertanto scosse elettriche o pericoli di incendio.

Prima di usare la macchina chiodatrice/ aggraffatrice
- Controllare i seguenti punti:
  - *La tensione del motore e quella del motore di sicurezza (se presente) deve corrispondere all'alimentazione di rete (strumento per tensioni di rete di 220-240 V);*
  - *I fili e le spine dell'alimentazione di rete devono essere in buona condizione: integri, senza estremità allentate o danni.*
- Indossare sembre occhiali protettivi durante l'utilizzo dell'utensile.
- Mantenere l'utensile con cura.
- Controllare la presenza di eventuali disallineamenti o piegature delle parti mobili, o rottura di parti e qualsiasi altra condizione che possa influenza il funzionamento dell'utensile. In presenza di danni, far riparare

l'utensile prima di utilizzarlo.
- Verificare che la cartuccia a slitta sia stata fissata adeguatamente.
- Non usare la macchina in ambiente umido.
- Non usare la macchina su materiali contenenti asbesto.

Uso dell'utensile
- Non usare l'utensile se l'interruttore non si accende (su "ON") o non si spegne (su "OFF").
- Quando si inizia ad operare, afferrare sempre l'utensile con tutte e due le mani.
- Tenere sempre il cavo lontano dalle parti mobili della macchina.
- Tenere le mani lontano dal pezzo di lavoro.
- In caso di inceppamento di un chiodo o di una graffa, spegnere immediatamente la macchina e togliere la spina dall'alimentazione di rete.
- Non rivolgere mai l'utensile in direzione di persone o animali.
- Usare esclusivamente chiodi e graffe adatti a questa macchina.
- Fare attenzione a non danneggiare nessun filo durante l'utilizzo dell'utensile.

Norme elettriche di sicurezza
Quando utilizar máquinas eléctricas deve sempre respeitar as normas de segurança em vigor no local, devido ao perigo de incêndio, de choques eléctricos ou ferimentos pessoais. Para além das instruções abaixo, leia também as instruções de segurança apresentadas no folheto de segurança em anexo. Guarde as instruções num lugar seguro!

Accertarsi sempre che l'alimentazione elettrica corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta dei dati caratteristici.

Máquina classe II – Isolamento duplo – Não necessita de tomada com terra.

Sostituzione dei cavi elettrici o delle spine
Sbarazzarsi immediatamente di vecchi cavi e spine una volta che sono stati sostituiti. E' pericoloso collegare cavi sciolti ad una presa elettrica.

Uso di prolunghe
Utilizzare soltanto prolunghe approvate ed idonee alla potenza della macchina. I nuclei devono avere una sezione minima di 1,5 mm^2. Se la prolunga arrotolata su di una bobina, occorre srotolarla completamente.

3. Assemblagio

Applicazioni
Fig. 2
Con questo utensile usare uno dei seguenti tipi di graffe o di chiodi:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 o 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Le graffe ed i chiodi adatti vengono forniti da:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Caricamento della cucitrice

Prima di aprire l'utensile verificare che sia scollegato dall'alimentazione di rete.

Per carigare la cucitrice
Fig. 3 - 5

Sblocco della guida
- Premere lo sblocco della guida (2) su ambo i lati per sbloccare la guida.

Inserimento delle graffette
- Estrarre la slitta dalla macchina
- Collocare le graffette o chiodi nella cartuccia

Inserimento dei chiodi
- Spingere nuovamente la slitta nella macchina.
- Bloccare la guida facendola scorrere in avanti finché non si blocca in posizione.

Utilizzo della cucitrice
- Premere l'interruttore acceso/spento (5) per accendere la macchina
- Premere l'interruttore acceso/spento (5) per spegnere la macchina.

Posizionamento dell'utensile
- Posizionare l'utensile nel punto in cui è necessario collocare la graffetta o il chiodo.

- Premere l'utensile con forza verso il basso.

Pressione della chiusura di sicurezza
- Premere la chiusura di sicurezza a lato per sbloccare la sicura.

Graffettatura
- Premere l'interruttore.
- Una volta completato il lavoro, far scorrere la chiusura di sicurezza sull'altro lato per bloccare nuovamente la sicura.

L'utensile, a causa della potenza con cui opera, provoca un movimento di rinculo. Tenerlo presente.

4. Manutenzione

Assicurarsi che la macchina non sia in funzione mentre si effettuano operazioni di manutenzione sul motore.

Questi apparecchi sono progettati per funzionare per lungo tempo senza problemi e con una manutenzione minima. Pulendo regolarmente e trattando in modo appropriato il trapano avvitatore, se ne prolunga la durata.

Guasti
Qualora la macchina non funzionasse correttamente, consultare l'elenco sottostante con tutte le possibili cause e rimedi.

- In presenza di inceppamento di una graffa o di un chiodo, attenersi alla seguente procedura
  - *Scollegare lo strumento.*
  - *Togliere con cura la graffa o il chiodo dallo strumento con un oggetto appuntito (ad esempio un coltello).*

Le riparazioni e la manutenzione devono essere eseguite solo da personale qualificato o da un centro di assistenza.

Pulizia
Pulire regolarmente il corpo dell'apparecchio con un panno morbido, preferibilmente dopo ogni utilizzo. Mantenere sgombre da polvere e sporcizia le fessure di ventilazione. Rimuovere lo sporco ostinato con un panno morbido, inumidito con acqua insaponata. Non utilizzare solventi, quali benzina, alcool, ammoniaca, ecc. Tali sostanze danneggiano i componenti in materiale plastico.

Guasti
Se a causa ad esempio dell'usura di un pezzo si dovesse verificare un guasto, contattare il centro assistenza indicato sulla scheda della garanzia. In fondo alle presenti istruzioni si trova una lista completa dei pezzi ordinabili.

Ambiente
Per evitare che il trapano avvitatore si danneggi durante il trasporto, l'apparecchio viene fornito in una solida confezione composta per lo più di materiale riciclabile. Smaltire quindi la confezione in modo da renderne possibile il riciclaggio.

Strumenti elettrici e/o elettronici difettosi o usurati devono essere smaltiti in appropriate aree di riciclaggio.

Garanzia
Leggere le condizioni di garanzia riportate nell'apposita scheda della garanzia allegata.

Questo prodotto ed il presente manuale utente sono soggetti a modifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso.

ELEKTRISK HÄFTPISTOL

Tack för att du har valt att köpa denna Ferm-produkt.
Du har nu en enastående produkt som har levererats av en av Europas ledande distributörer. Alla produkter som Ferm levererar till dig är tillverkade enligt högsta standarder för prestanda och säkerhet. Dessutom ingår det i vår filosofi att erbjuda en högklassig kundservice som backas upp av vår omfattande garanti.
Vi hoppas att du får många års glädje av din nya produkt.

Siffrorna i texten nedan hänvisar till bilderna på sidorna 2.

Läs noga igenom denna bruksanvisning innan du börjar använda maskinen. Gör dig bekant hur den fungerar och sköts. Underhåll maskinen enligt anvisningarna så att den alltid fungerar felfritt. Bruksanvisning och tillhörande dokumentation ska förvaras i närheten av maskinen.

Introduktion
Med hjälp av häftpistolen kan ni fästa olika material såsom tyg, trä, metallduk, kartong och läder. Därför är apparaten lämplig för att stoppa möbler, slå in föremål eller reparera skor.

Innehåll

1. **Tekniska specifikationer**
2. **Säkerhetsföreskrifter**
3. **Bruk**
4. **Underhåll**

1. Tekniska specifikationer

Teksnika data

Spänning	220-240V~
Frekvens	50 Hz
Max. Antal klammer	20/min.
Max. klammerdjup	14 mm
Max. spikdjup	15 mm
Vikt	0.9 kg
Lpa (Bullernivå)	77.6+3 dB(A)
Lwa (ljudenerginivå)	90.6+3 dB(A)
Vibrationsvärde	2.476+1.5 m/s^2

Vibrationsnivå
Vibrationsemissionsvärdet som står på baksidan av den här instruktionsboken har uppmätts enligt ett standardiserat test i enlighet med EN 60745; detta värde kan användas för att jämföra vibrationen hos olika verktyg och som en ungefärlig uppskattning av hur stor vibration användaren utsätts för när verktyget används enligt det avsedda syftet

- om verktyget används på ett annat än det avsedda syftet eller med fel eller dåligt underhållna tillbehör kan detta drastiskt öka vibrationsnivån
- när verktyget stängs av eller är på men inte används, kan detta avsevärt minska vibrationsnivån

Skydda dig mot vibration genom att underhålla verktyget och dess tillbehör, hålla händerna varma och styra upp ditt arbetssätt

För packningsinnehål
1 Häftpistol
400 Klammer
100 Spikar
1 Manual
1 Garantisedel

Beskrivning
Fig. 1
1 Säkringsspärr
2 Slädens låsning
3 Kassett handtag
4 Avtryckare
5 Strömbrytare

Kontrollera maskinen och tillbehören på transportskada.

2. Säkerhetsföreskrifter

Symbolernas betydelse

Anger att det föreligger risk för personskador, livsfara eller risk för skador på maskinen om instruktionerna i denna bruksanvisning inte efterlevs.

Anger risk för elektrisk stöt.

Bär skyddsglasögon

Speciella säkerhetsföreskrifter

- Utgå alltid ifrån att verktyget innehåller häftklamrar/spikar. Ovarsam hantering av häftpistolen kan resultera i att häftklamrar/spikar skjuts ut oväntat och orsakar personskador.
- Rikta inte verktyget mot dig själv eller mot någon i närheten. Oväntad aktivering kommer att skjuta ut häftklammern/spiken och orsaka skador.
- Aktivera inte verktyget om det inte är placerat stadigt mot arbetsstycket. Om verktyget inte ligger emot arbetsstycket, kan klammern/spiken studsa bort från sitt egentliga mål.
- Koppla bort verktyget från strömkällan om häftklammern/spiken fastnar i verktyget. Om den är inkopplad kan häftpistolen i misstag aktiveras när man försöker avlägsna den fastklämda klammern/spiken.
- Använd inte häftpistolen för att fästa elkablar. Den är inte avsedd för installation av elkablar och kan skada kablarnas isolering, vilket kan leda till elektriska stötar eller brandfara.

Innan häftpistolen används

- Kontrollera följande punkter:
  - *Om apparatens och - i förekommande fall - apparatskyddets spänning överensstämmer med nätspänningen (apparater för 220-240 V nätspänning);*
  - *Om nätkabeln och nätkontakten är i gott skick:hel, utan lösa ändar eller skador;*
- Använd alltid ögonskydd när apparaten användes.
- Underhåll apparaten noga.
- Kontrollera med avseende på felinställning eller kärvning av rörliga delar och alla andra omständigheter som kan påverka apparatens funktion. Vid skada låt apparaten repareras före användning.
- Kontrollera att skjutmagasinet har fastsatts korrekt.
- Använd inte apparaten i fuktig miljö.
- Använd inte apparaten på material som innehåller asbest.

Användning av apparaten

- Använd inte apparaten om strömbrytaren inte har satts på “ON” eller “OFF”.
- Håll alltid apparaten med två händer när den startar.
- Håll alltid kabeln borta från apparatens rörliga delar.
- Håll alltid händerna borta från arbetsstycket.
- Om en spik eller klammer fastnar, stäng genast av apparaten och drag ut kontakten från elnätet.
- Rikta aldrig apparaten mot människor eller djur.
- Använd endast klammer och spikar avsedda för denna apparat.
- Kontrollera att ni inte skadar några elkablar när apparaten används.

Elektrisk säkerhet

Vid användning av elektriska maski ner, iaktta alltid de säkerhetsföreskrifter som gäller lokalt i samband med brandfara, fara för elektriska stötar och kroppsskada. Läs förutom nedanstående instruktioner även igenom bladet med säkerhetsföreskrifter som bifogas separat.

Kontrollera alltid om din nätspänning överensstämmer med värdet på typplattan.

Maskinen är dubbelt isolerad i överensstämmelse med EN50144, vilket innebär att det inte behövs någon jordledare.

Byta ut kablar eller stickkontakter

Om nätkabeln skadas, måste den bytas ut mot en speciell nätkabel som finns hos tillverkaren eller tillverkarens kundservice. Släng gamla kablar eller stickkontakter meddetsamma efter det att du har bytt ut dem mot nya. Det är farligt att sticka in stickkontakten av en lös sladd i ett uttag.

Vid användning av förlängnings kablar

Använd uteslutande en godkänd förlängningskabel som är lämplig för maskinens effekt. Ledarna måste ha en diameter på minst 1,5 mm^2. Om förlängningskabeln sitter på en haspel, rulla då ut den helt och hållet.

3. Bruk

Användningsområden

Fig. 2

Till denna apparat skall en av följande typer klammer och spikar användas:

- U: 6, 8, 10, 12, 13 eller 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Lämpliga klammer och spikar levereras av: KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Laddning av häftapparaten

Innan apparaten öppnas, kontrollera att den är avstängd.

Låsa upp släden
- Tryck på slädens låsning (2) på båda sidorna för att öppna släden.

Sätta i häftklammrar
- Dra ut skenan ur maskinen
- Placera häftklammrar eller spikar i kassetten

Sätta i spikar
- Skjut tillbaka skenan i maskinen
- Lås släden genom att skjuta den framåt tills den låses på plats.

Använda häftpistolen
- Tryck på strömbrytaren (5) för att slå maskinen
- Tryck på strömbrytaren (5) för att stänga av maskinen.

Placering av verktyget
- Placera verktyget på den plats där spiken eller häftklammern ska fästas.
- Tryck ner verktyget stadigt.

Trycka på säkerhetsspärren
- Skjut säkerhetsspärren åt sidan för att låsa upp säkringen.

Häftning
- Tryck på avtryckaren.
- När arbetet är färdigt, skjut säkerhetsspärren till andra sidan för att låsa säkringen igen.

Apparaten kommer att studsa tillbaka på grund av den kraft den arbetar med. Håll detta i minnet!.

4. Underhåll

Tillse att maskinen inte är spänningsförande när underhållsarbeten utförs på de mekaniska delarna.

Denna maskin har konstruerats för att fungera utan problem under lång tid och med minimalt underhåll. Du förlänger dess livslängd genom att regelbundet rengöra den och behandla den fackmässigt.

Brister
Om maskinen inte skulle fungera kan nedanstående möjliga orsaker och lämpliga lösningar vara till hjälp:

- Om en klammer eller en spik har fastnat i apparaten gå till väga enligt följande:
  - *Stäng av apparaten från elnätet.*
  - *Avlägsna försiktigt klammern eller spiken från apparaten med ett tunt föremål (exempelvis en kniv).*

Iaktta alltid säkerhetsinstruktionerna och respektera gällande föreskrifter.

Rengöring
Rengör regelbundet maskinhöljet med en mjuk duk, helst efter varje användning. Håll ventilationsspringan fri från damm och smuts. Avlägsna hårt sittande smuts med en mjuk trasa fuktad med tvålvatten. Använd inte lösningsmedel som bensin, alkohol, ammoniak osv. Sådana vätskor skadar plastdelarna.

Fel
Om det till exempel uppstår något fel på en del på grund av förslitning ska du sätta dig i förbindelse med personerna på den serviceadress som anges på garantikortet.
I bruksanvisningens sista del finns en utförlig översikt över de delar som kan beställas.

Driftstörningar
För att förhindra transportskador levereras maskinen i en solid förpackning. Förpackningen består i stor utsträckning av återanvändningsbart material. Använd dig alltså av möjligheten att återanvända förpackningen.

Skadade och/eller kasserade elektriska och elektroniska apparater ska lämnas in enligt gällande miljöregler.

Garanti
Läs igenom garantivillkoren på det separat bifogade garantikortet.
Med förbehåll för ändringar i produkten och bruksanvisningen. Specifikationer kan ändras utan förvarning.

SÄHKÖKÄYTTÖINEN HAKASNAULAIN

Kiitos, että ostit tämän Ferm-tuotteen.
Niin tekemällä sinulla on nyt oivallinen tuote, jonka on toimittanut eräs Euroopan johtavista toimittajista.
Kaikki tuotteet, jotka Ferm on sinulle toimittanut, on valmistettu korkeimpien suorituskyky- ja turvallisuusnormien mukaan, ja osana filosofiaamme on järjestää oivallista asiakaspalvelua, johon kuuluu täydellinen takuumme.
Toivomme, että nautit tämän tuotteen käyttämisestä monia tulevia vuosia.

Tekstin numerot viittaavat kaavioihin sivuilla 2.

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Tutustu laitteen toimintatapaan ja käyttöön. Huolla laite ohjeiden mukaisesti, jotta se toimii aina moitteettomasti. Käyttöohje ja siihen liittyvät asiakirjat on säilytettävä laitteen läheisyydessä.

Erityiset tur turvamääräykset
Muista sähkökäyttöisiä koneita käyttäessäsi noudattaa aina turvaohjeita, jotta vähennät tulipalon, sähköiskun ja henkilövahingon vaaraa. Lue seuraavat turvamääräykset ja myös oheiset turvaohjeet.

Sisällys:
1. Laitteen tiedot
2. Turvaohjeet
3. Käyttö
4. Huolto

1. Laitteen tiedot

Tekniset tiedot

Jännite	220-240V~
Taajuus	50 Hz
Hakasten määrä	20/min.
Hakasten suurin syvyys	14 mm
Naulan suurin syvyys	15 mm
Paino n.	0.9 kg
Lpa (äänenpainetaso)	77.6+3 dB(A)
Lwa (äänentehotaso)	90.6+3 dB(A)
Tärinäarvo	2.476+1.5 m/s^2

Tärinätaso
Tämän ohjekirjan takana mainittu tärinäsäteilytaso on mitattu standardin EN 60745 mukaisen standarditestin mukaisesti; sitä voidaan käyttää verrattaessa yhtä laitetta toiseen sekä alustavana tärinälle altistumisen arviona käytettäessä laitetta manituissa käyttötarkoituksissa

- laitteen käyttö eri käyttötarkoituksiin tai erilaisten tai huonosti ylläpidettyjen lisälaitteiden kanssa voi lisätä merkittävästi altistumistasoa
- laitteen ollessa sammuksissa tai kun se on käynnissä, mutta sillä ei tehdä työtä, altistumistaso voi olla huomattavasti pienempi

Suojaudu tärinän vaikutuksilta ylläpitämällä laite ja sen lisävarusteet, pitämällä kädet lämpiminä ja järjestämällä työmenetelmät

Pakkauksen sisältö
1 Hakasnaulain
400 Hakasta
100 Naulaa
1 Käyttöohjeet
1 Takuukortti

Kuvaus
Kuva 1
1 Turvasalpa
2 Liukuosan vapautus
3 Patruunan varsi
4 Kytkin
5 Virtakytkin

Tarkista, että laite on vahingoittumaton ja että mukana ovat kaikki varusteet.

2. Turvaohjeet

Symbolien selitys

Osoittaa loukkaantumisvaaran, hengenvaaran tai työkalun vaurioitumisriskin, jos tämän oppaan ohjeita ei noudateta.

Osoittaa sähköiskuvaaran.

Käytä suojalaseja.

Ennen naulaimen käyttöä
- Oleta aina, että työkalu sisältää kiinnikkeitä. Kiinnittimen huolimaton käsittely voi johtaa kiinnikkeiden odottamattomaan laukaisemiseen ja henkilövahinkoon.
- Älä suuntaa työkalua itseesi tai toisiin henkilöihin päin. Odottamaton laukaisu johtaa henkilövahinkoihin.
- Älä käynnistä työkalua, ellei sitä ole kiinnitetty tukevasti työkappaletta vasten. Jos työkalu ei ole kosketuksissa työkappaleeseen, kiinnitin voi suuntautua pois kohteesta.
- Irrota työkalu sähköverkosta, kun kiinnitin aiheuttaa työkalun kiinni leikkautumisen. Kun kiinni jäänyt kiinnitin poistetaan, kone voi vahingossa aktivoitua, jos sitä ei irroteta sähköverkosta.
- Älä käytä tätä kiinnityslaitetta sähköjohtojen kiinnittämiseen. Sitä ei ole tarkoitettu sähköjohtojen kiinnittämiseen ja se voi vaurioittaa sähköjohtoja ja täten olemassa on sähköiskun tai tulipalon vaara.

- Tarkista seuraavat kohdat:
  - *Vastaako moottorin ja mahdollisen moottorisuojan jännite verkkojännitettä (220-240 V:n verkkojännitteellä toimivat laitteet).*
  - *Ovatko verkkojohto ja -pistoke hyvässä kunnossa: ehjiä, eivätkä ne ole rispaantuneita tai muuten vaurioituneita.*
- Suojaa aina silmäsi konetta käyttäessäsi.
- Huolla työkalu huolella.
- Tarkista ettei liikkuvia osia ole jumiutunut tai etteivät ne ole väärin paikoillaan, ettei osia ole rikkoutunut tai esiinny muita ongelmia, jotka saattavat vaikuttaa työkalun toimintaan. Jos työkalu on vaurioutunut, huollata se ennen käyttöä.
- Tarkista onko lipas kiinnitetty kunnolla.
- Älä käytä työkalua kosteassa ympäristössä.
- Älä käytä työkalua asbestia sisältävien materiaalien käsittelyyn.
-

Työkalun käyttö
- Älä käytä työkalua, jos sen virta ei kytkeydy päälle tai pois kytkintä painamalla.
- Kun käynnistät työkalun, pidä siitä aina kiinni kaksin käsin.
- Pidä johto aina poissa työkalun liikkuvien osien tieltä.
- Pidä kätesi poissa työstettävästä kappaleesta.
- Jos naula tai hakanen juuttuu työkaluun, kytke työkalusta virta pois välittömästi ja irrota johto verkkovirrasta.

- Älä koskaan tähtää työkalulla ihmisiä tai eläimiä kohti.
- Käytä ainoastaan hakasia ja nauloja, jotka sopivat tähän työkaluun.
- Varmista, ettet vahingoita virtajohtoja työkalua käyttäessäsi.
-

Sähköturvallisuus
Sähkölaitteita käytettäessä on aina noudatettava paikallisia turvamääräyksiä tulipalon, sähköiskujen ja loukkaantumisten välttämiseksi. Lue alla olevat ohjeet ja erilliset turvaohjeet huolellisesti.

Tarkista aina, ovatko verkkojännite ja koneen tyyppikilvessä ilmoitettu jännite yhteen sopivia.

Luokan II kone – kaksoiseristetty – maadoitettua pistorasiaa ei tarvita.

Johtojen ja pistotulppien vaihtaminen
Jos verkkojohto vahingoittuu, se on vaihdettava. Uusia, oikeanlaisia johtoja saa valmistajalta tai sen huoltopalvelusta. Hävitä vanhat johdot ja pistotulpat heti kun ne on vaihdettu uusiin. Irrallisen pistotulpan tai johdon kytkeminen pistorasiaan on vaarallista.

Jatkojohtojen käyttö
Käytä vain virallisesti hyväksyttyjä jatkojohtoja koneen teho huomioon ottaen. Johdon ytimien on oltava vähintään 1,5 mm^2. Käytettäessä johtokelaa koko jatkojohto on vedettävä kelalta.

3. Assennus

Käyttö tarkoitukset
Kuva 2
Tähän työkaluun sopivat seuraavantyyppiset hakaset tai naulat:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 tai 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm
-

Sopivia hakasia ja nauloja valmistaa:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Hakasnaulaimen lataaminen

Ennen kuin avaat työkalun, varmista, että sen virta ei ole kytketty.
Hakasnaulaimen lataaminen
Kuva 3 - 5

Vapauttava liukuosa
- Vapauta liukuosa painamalla liukuosan vapautuskytkintä (2) molemmilta puolilta.

Sijoitusniitit
- Vedä kieleke ulos koneesta
- Aseta niitit tai naulat patruunaan.

Naulojen asettaminen
- Paina kieleke takaisin koneeseen
- Lukitse liukuosa liu'uttamalla liukuosaa, kunnes se lukittuu paikoilleen.

Kiinnityslaitteen käyttäminen
- Kytke kone päälle painamalla virtakytkintä (5).
- Kytke kone pois päältä painamalla virtakytkintä (5).

Työkalun sijoittaminen
- Aseta työkalu paikkaan, johon haluat kiinnittää niitin tai naulan.
- Paina työkalu tiukasti kiinni kohteeseen.

Turvasalvan painaminen
- Paina turvasalpa sivulle turvajärjestelmän vapauttamiseksi.

Niititys
- Paina kytkintä.
- Kun toimenpide on suoritettu, liu'uta turvasalpa toiselle puolelle turvajärjestelmän kytkemiseksi takaisin päälle.

Työkalu ponnahtaa takaisinpäin toimintansa aiheuttaman voiman ansiosta. Ota tämä huomioon työskennellessäsi.

4. Huolto

Irrota aina kone virtalähteestä ennen huollon aloittamista.

Koneet on suunniteltu toimimaan pitkään ja mahdollisimman pienellä huoltotarpeella.

Puhdistamalla ja käyttämällä sitä oikealla tavalla voit itsekin vaikuttaa koneen käyttöikään.

Viat
Jos kone ei toimi oikein, tarkista alla oleva luettelo, joka sisältää mahdollisia syitä ja niiden ratkaisuja:

- Jos hakanen tai naula jää jumiin työkaluun, noudata seuraavia ohjeita:
  - *Kytke työkalun virta pois.*
  - *Poista hakanen tai naula varoen työkalun sisältä ohutta esinettä apuna käyttäen (esimerkiksi veitsi).*

Korjaukset on aina teetettävä valtuutetussa huoltoliikkeessä.

Nämä laitteet on suunniteltu toimimaan pitkään ilman ongelmia ja vähimmällä mahdollisella huollolla. Pidennät laitteen käyttöikää puhdistamalla sen säännöllisesti ja käsittelemällä sitä asianmukaisesti.

Puhdistaminen
Puhdista laitteen kuori säännöllisesti pehmeällä liinalla, mieluiten jokaisen käytön jälkeen. Pidä ilmanvaihtoaukko pölyttömänä ja liattomana. Poista pinttynyt lika pehmeällä, saippuaveteen kostutetulla liinalla. Älä käytä liuottimia (kuten bensiini, alkoholi, ammoniakki tms.). Tämän kaltaiset aineet vahingoittavat muoviosia.

Viat
Jos syntyy vika esimerkiksi jonkin laitteenosan kulumisen vuoksi, ota yhteys takuukortissa mainittuun huolto-osoitteeseen. Tämän ohjeen takaosassa on kattava luettelo tilattavissa olevista osista.

Ympäristö
Laite toimitetaan lujassa pakkauksessa kuljetusvaurioiden estämiseksi. Pakkaus koostuu suurelta osin kierrätettävistä materiaaleista. Laita tämän vuoksi pakkausmateriaalit mahdollisuuksien mukaan kierrätykseen.

Vioittuneet tai käytöstä poistettavat sähkölaitteet on toimitettava asianmukaiseen kierrätyspisteeseen.

Takuu
Lue takuuehdot erillisestä takuukortista.

Tuotteeseen ja käyttöoppaaseen voidaan tehdä muutoksia. Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilmoituksetta.

ELEKTRIK STIFTE- OG NAGLEMASKIN

Tusen takk for at du valgte dette Ferm-produktet.
Det betyr at du nå har anskaffet et fremragende produkt, levert av en av Europas ledende distributører.
Alle produkter fra Ferm er framstilt i samsvar med de strengeste standarder når det gjelder ytelse og sikkerhet. En del av vår filosofi er også å yte fortreffelig kundeservice, som i tillegg støttes av vår omfattende garanti.
Vi håper du vil ha glede av dette produktet i mange år framover.

Tallene i teksten henviser til diagrammene på side 2-3.

Les bruksanvisningen nøye før du tar maskinen i bruk. Gjør deg kjent med hvordan redskapen fungerer og hvordan den skal brukes. Vedlikehold maskinen som angitt i instruksene, slik at den alltid fungerer knirkefritt. Bruksanvisning og tilhørende dokumentasjon skal oppbevares i nærheten av maskinen.

Innledning
Tällä hakasnaulaimella voit kiinnittää monia erilaisia materiaaleja, kuten kangasta, puuta, verkkoa, pahvia ja nahkaa. Siksi työkalu on erinomainen huonekalujen verhoiluun, esineiden päällystämiseen tai kenkien korjaamiseen.

Innholdsfortegnelse:
1. Techniske spesifikasjoner
2. Sikkerhetsforskrifter
3. Bruk
4. Vedlikehold

1. Techniske spesifikasjoner

Maskindata

Spennung	220-240V~
Frekvenz	50 Hz
Antall stifter	20/min.
Maks. stiftedybde	14 mm
Maks. spikerdybde	15 mm
Vekt	ca. 0.9 kg
Lpa (lydtrykk)	77.6+3 dB(A)
Lwa (lydeffekt)	90.6+3 dB(A)
Vibrasjonsverdi	2.476+1.5 m/s^2

Vibrasjonsnivå
Det avgitte vibrasjonsnivået som er angitt bak i denne bruksanvisningen er blitt målt i samsvar med en standardisert test som er angitt i EN 60745; den kan brukes til å sammenligne et verktøy med et annet, og som et foreløpig overslag over eksponering for vibrasjoner ved bruk av verktøyet til de oppgavene som er nevnt

- bruk av verktøyet til andre oppgaver, eller med annet eller mangelfullt vedlikeholdt utstyr, kan gi en vesentlig økning av eksponeringsnivået
- tidsrommene når verktøyet er avslått eller når det går men ikke arbeider, kan gi en vesentlig reduksjon av eksponeringsnivået

Beskytt deg selv mot virkningene av vibrasjoner ved å vedlikeholde verktøyet og utstyret, holde hendene varme og organisere arbeidsmåten din

Pakkens innhold
1 Stiftemaskin
400 Stifter
100 Nagler
1 Håndbok
1 Sikkerhetsforskrifter
1 Garantikort

Deler
Fig. 1
1 Sikkerhetslås
2 Skyv for å åpne
3 Patronfeste
4 Bryter
5 På/Av bryter

Kontroller om maskinen og tilbehøret er skadet under transporten.

2. Sikkerhetsforskrifter

Forklaring av symboler

Angir fare for personskade, livsfare eller skade på maskinen hvis instruksjonene i denne bruksanvisningen ikke følges.

Fare for elektrisk støt.

Bruk vernebriller

Spesifikke sikkerhetsregler
- Gå alltid ut fra at verktøyet inneholder stifter. Uforsiktig håndtering av stiftemaskinen kan føre til uventet avfyring og personskade.
- Ikke pek verktøyet mot deg selv eller mot andre personer. Uventet trykk på bryteren vil avfyre stiftemaskinen og føre til personskade.
- Ikke utløs verktøyet uten av verktøyet er trykket fast mot arbeidsstykket. Dersom verktøyet ikke er i kontakt med arbeidsstykket kan stiften prelle av arbeidsstykket.
- Koble fra verktøyet fra strømkilden dersom stiften jammer i verktøyet. Når du fjerner en jammet stift kan stiftemaskinen utilsiktet aktiveres dersom den er plugget inn.
- Ikke bruk denne stiftemaskinen til å feste elektriske kabler. Den er ikke designet for installasjon av elektrikske kabler, og kan skade isolasjonen på elektriske kabler og føre til elektrisk støt og til brannfare.

Før stiftemaskinenen tasibruk
- Kontroller følgende punkter:
- Samsvarer spenningen til motoren og det eventuelle motorvernet med nettspenningen (innretninger for en nettspenning på 220-240 V);
- Er strømledningen og stikkontakten i god stand: fast, uten løse ender eller skader.
- Bruk alltid beskyttelsesbriller når du bruker verktøyet.
- Vær nøye med vedlikeholdet.
- Se etter feiljusteringer eller heftelse av bevegelige deler, ødelagte deler og andre forhold som kan påvirke bruken av verktøyet. Hvis verktøyet er skadet, må det repareres før det tas i bruk igjen.
- Kontroller at glidekassetten er festet ordentlig.
- Bruk ikke verktøyet i et fuktig miljø.
- Bruk ikke verktøyet på materialer som inneholder asbest.

Brukeverk verktøyet
- Verktøyet må ikke brukes hvis bryteren ikke kan settes til "ON" (PÅ) eller "OFF" (AV).
- Hold alltid verktøyet med begge hendene når det startes.
- Hold alltid ledningen vekk fra bevegelige deler på maskinen.
- Hold hendene vekk fra arbeidsstykket.
- Hvis en stift eller nagle kjører seg fast, må du straks slå av maskinen og ta støpselet ut av stikkontakten.
- Du må aldri rette verktøyet mot folk eller dyr.
- Bruk bare stifter eller nagler som er beregnet for dette verktøyet.
- Påse at du ikke skader noen ledninger når du bruker verktøyet.

Elektrisk sikkerhet
Overhold ved bruk av elektriske maskiner alltid de lokale sikkerhetsforskriftene. Dette for å unngå brannfare, fare for elektrisk støt og personskade. Les i tillegg til nedenstående instrukser også sikkerhetsforskriftene i det vedlagte separate sikkerhetsheftet.
Ta godt vare på instruksene!

Kontroller alltid om nettspenningen er i overensstemmelse med verdien på typeskiltet.

Class II-maskin – Dobbeltisolert – Krever ikke jordet støpsel.

Skifting av ledninger eller støpsler
Hvis ledningen er skadet, må den erstattes met en spesiell ledning som leveres av fabri–kanten eller fabrikantens kundeservice. Kast gamle ledninger eller støpsler med det samme de er skiftet ut med nye. Det er farlig å sette et støpsel med løs ledning i stikkontakten.

Bruk av skjøteledninger
Bruk utelukkende en godkjent skjøteledning som er egnet til maskinens effekt. Ledningene må ha et tverrsnitt på minst 1,5 mm2. Hvis skjøteledningen sitter på en rull, må den rulles helt ut.

3. Bruk

Bruksområder
Fig. 2
For this tool, use one of the following types staples or nails:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 or 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm
-

Egnede stifter og nagler leveres av:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus

www.servotool.eu

Fylle stiftemaskinen

Før du åpner verktøyet, må du forvisse deg om at det er frakoplet.

Låse opp sleiden

- Trykk på sleidelåsen (2) på begge sider for å låse opp sleiden.

Sette inn stifter

- Trekk sleide ut av maskinen.
- Sett inn stiftene eller spikerne i magasinet.

Sette inn spikere

- Skyv sleiden inn igjen i maskinen.
- Lås sleiden ved så skyve sleiden fremover til den låses på plass.

Bruke stiftemaskinen

- Trykk På/Av bryteren (5) for å slå på maskinen.
- Trykk På/Av bryteren (5) for å slå av maskinen.

Plassere verktøyet

- Plasser verktøyet mot det punktet der stiften eller spikeren skal plasseres.
- Trykk verktøyet fast ned.

Trykk på sikkerhetslåsen

- Trykk sikkerhetslåsen til siden for å låse opp sikringen.

Stifting

- Trykk bryteren.
- Når arbeidet er avsluttet, skyv sikkerhetslåsen til den andre siden for å sette på igjen sikringen.

Verktøyet vil støte tilbake på grunn av kreftene det opererer med. Vær klar over dette

4. Vedlikehold

Sørg for at maskinen er spenningsløs når det skal utføres vedlikeholdsarbeid på de mekaniske delene.

Disse maskinene er produsert for å kunne fungere problemløst med minimalt vedlikehold over lengre tid. Hvis du rengjør maskinen regelmessig og ivaretar den etter forskriftene, vil den vare lenger.

Feil

Dersom maskinen ikke fungerer som den skal, kan du se gjennom oversikten over mulige årsaker og løsninger nedenfor:

- Hvis en stift eller nagl sitter fast i verktøyet, gjør du følgende:
  - *Kople fra verktøyet.*
  - *Ta stiften eller naglen forsiktig ut av verktøyet med et tynt objekt (f.eks. en kniv).La alltid reparasjoner utføres av en anerkjent installatør eller service-bedrift!*

Rengjøring

Rengjør maskinhuset regelmessig med en myk klut, helst etter hver bruk. Hold ventilsasjonslukene fri for støv og smuss. Fjern hardnakket smuss med en myk klut, fuktet i sepevann. Ikke bruk løsemidler som bensin, alkohol, ammoniakk, osv. Slike stoffer skader kunststoffdelene.

Feil

Hvis det f eks skulle opptre en feil etter at en del er blitt slitt, må du ta kontakt med serviceadressen som står på garantikortet. Bak i denne brosjyren står en utførlig oversikt over deler som kan bestilles.

Miljø

For å forhindre transportskader leveres maskinen med solid emballasje. Emballasjen består for det meste av gjenvinnbart materiale. Lever derfor emballasjen til gjenvinning. NiCd-batterier kan resirkuleres.

Defekte og/eller kasserte elektriske eller elektroniske apparater må avhendes ved egnete returpunkter.

Garanti

Les garantibetingelsene på det vedlagte garantikortet.

Dette produktet og brukerhåndboken kan bli endret. Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

ELEKTRISK HÆFTEMASKINE

Tak, fordi De købte dette Ferm-produkt.
Ved at gøre det har De nu et fremragende produkt leveret af en af Europas førende distributører. Alle produkter, der leveres af Ferm, er fremstillet i henhold til de højeste standarder for ydeevne og sikkerhed, og som en del af vores filosofi yder vi en enestående kundeservice, der ledsages af vores omfattende garanti.
Vi håber, De vil få stor fornøjelse med dette produkt i mange år fremover.

Numrene i den nedenstående tekst henviser til illustrationerne på side 2.

Læs denne brugsanvisning nøje igennem, før maskinen tages i brug. Gør dig fortrolig med funktionerne og betjeningen. Maskinen skal vedligeholdes i overensstemmelse med anvisninger, så maskinen altid fungerer problemfrit. Brugsanvisningen og dertilhørende dokumentation skal opbevares i nærheden af maskinen.

Indledning
Hæftemaskinen sætter dig i stand til at fæste forskellige materialer, som foreksempel stof, træ, gaze, karton og læder. Derfor,er dette redskab meget velegnet til bl.a. at polstre møbler, pakke genstande ind eller til at reparere sko.

Indhold:
1. Produktinformation
2. Sikkerhedsforskrifter
3. Samling
4. Vedligehold

1. Produktinformation

Tekniske data

Spænding	220-240V~
Frekvens	50 Hz
Antal hæfteklammer/søm	20/min.
Maks. hæftedybte	14 mm
Maks. sømdybde	15 mm
Vægt	0.9 kg
Lpa (lydtrykniveau)	77.6+3 dB(A)
Lwa (lydintensitet)	90.6+3 dB(A)
Vibrationsværdi	2.476+1.5 m/s^2

Vibrationsniveau

Det vibrationsniveau, der er anført bag på denne betjeningsvejledning er målt i henhold til den standardiserede test som anført i EN 60745; den kan benyttes til at sammenligne to stykker værktøj og som en foreløbig bedømmelse af udsættelsen for vibrationer, når værktøjet anvendes til de nævnte formål.

- anvendes værktøjet til andre formål eller med andet eller dårligt vedligeholdt tilbehør, kan dette øge udsættelsesniveauet betydeligt.
- de tidsrum, hvor værktøjet er slukket, eller hvor det kører uden reelt at udføre noget arbejde, kan reducere udsættelsesniveauet betydeligt.

Beskyt dig selv imod virkningerne af vibrationer ved at vedligeholde værktøjet og dets tilbehør, ved at holde dine hænder varme og ved at organisere dine arbejdsmønstre.

Pakkenindeholder
1 Hæftemaskine
400 Hæfteklammer
100 Søm
1 Manual
1 Sikkerhedsinstruktioner
1 Garantikort

Komponenter
Fig. 1
1 Sikkerhedslås
2 Åbning af udløser
3 Patronskaft
4 Kontakt
5 Tænd-/slukkontakt

Kontroller maskinen, løsdele og tilbehør for transportskade.

2. Sikkerhedsforskrifter

Beskrivelse af symboler

Betegnelse for risiko for personskader, dødsfald eller beskadigelse af værktøjet i tilfælde af at du er uopmærksom på instruktioner i denne manual.

Indikerer farer for elektrisk stød.

Brug beskyttelsesbriller.

Særlige sikkerhedsregler

- Vær altid klar over at værktøjet indeholder lukkemekanismer. Skødesløs håndtering af hæfteren kan medføre uventet affyring af lukkemekanismer og personskade.
- Ret ikke værktøjet imod dig selv eller andre omkringstående. Uventet udløsning vil affyre lukkemekanismen og medføre personskade.
- Aktivér ikke værktøjet, medmindre værktøjet er solidt placeret imod arbejdsemnet. Hvis værktøjet ikke har kontakt til arbejdsemnet, kan lukkemekanismen blive afledt væk fra dit mål.
- Frakobl værktøjet fra strømkilden, når lukkemekanismen blokerer i værktøjet. Når du fjerner en blokeret lukkemekanisme, kan hæfteren blive aktiveret ved et uheld, hvis den er slået til.
- Anvend ikke denne hæfter til fastgørelse af elkabler. Den er ikke designet til installation af elkabler og kan beskadige isoleringen på elkablerne og derved frembringe risiko for elektrisk chok eller brand.

Før brugen af hæftemaskinen

- Undersøg de følgende punkter:
  - *Stemmer maskinens og dens sikkerhedsafbryders (hvis den er tilstede) elektriske spænding overens med netspændingen (apparatur beregnet på en netspænding på 220-240 V);*
  - *Er strømtilførslen og hovedstik i god stand: hele, uden nogen løse dele eller skader.*
- Bær altid beskyttelse for øjnene under brugen af redskabet.
- Hold redskabet omhyggeligt vedlige.
- Undersøg, om der ved de bevægende dele er skævheder eller om de sidder i klemme, og om der er brud på dele, eller om der er noget andet forhold der kunne have indflydelse på redskabets funktion.
- I tilfælde af beskadigelse, få redskabet til eftersyn før brugen.
- Undersøg om glidepatronen er fastgjort korrekt.
- Brug ikke redskabet i fugtige omgivelser.
- Brug ikke redskabet på materialer der indeholder asbest.

Brugen af redskabet

- Brug ikke redskabet hvis kontakten for "START" eller "STOP" ikke virker .
- Hold altid redskabet med begge hænder når det startes.
- Hold altid ledningen borte fra maskinens bevægende dele.
- Hold Deres hænder borte fra det der arbejdes på.
- I tilfælde af at søm eller hæfteklammer bliver siddende fast, slå maskinen fra øjeblikkelig og tag stikket ud af stikkontakten.
- Ret aldrig redskabet mod mennesker eller dyr.
- Brug kun hæfteklammer eller søm, der er egnede til dette redskab.
- Vær opmærksom på ikke at beskadige nogen rør eller ledninger under brugen af dette redskab.

Elektrisk sikkerhed

Ved anvendelse af elektriske mas kiner skal man altid følge de lokalt gældende sikkerhedsforskrifter i forbindelse med brandfare, fare for elektrisk stød og legemensbeskadigelse. Læs udover de nedenstående instruktioner også sikkerhedsforskrifterne i den separat vedlagte sikkerhedsfolder.

Kontroller altid om netspændingen svarer til værdien på typeskiltet.

Klasse II maskine – Dobbelt isolering – Du behøver ingen jordforbindelsestik.

Udskiftning af ledninger eller stik

Hvis netledningen er blevet beskadiget, skal den udskiftes med en speciel netledning, som kan fås via fabrikanten eller fabrikantens kundeservice. Gamle ledninger og stik skal kasseres, når de er blevet udskiftet med nye. Det er farligt at sætte stikket på en løs ledning i en stikkontakt.

Ved brug af forlængerledninger

Brug udelukkende godkendte forlæn gerledninger, der er beregnede til maskinens effekt. Lederne skal have et gennemsnit på mindst 1.5 mm^2. Hvis forlængerledningen sidder på en tromle, rulles ledningen helt af.

3. Brug

Brugsområde

Fig. 2

Brug til dette redskab en af de følgende typer

hæfteklammer eller søm:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 eller 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Passende hæfteklammer og søm leveres af:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Ladning af hæftemaskinen

Før åbningen af redskabet, forsikre Dem om at at redskabet ikke er sluttet til strømforsyningen.

For at lade hæftemaskinen
Fig. 3 - 5

Åbning af udløseren
- Tryk på åbner (2) på udløseren på begge sider for at åbne udløseren.

Placering af hæfteklammer
- Træk slæden ud af maskinen
- Anbring hæfteklammer eller søm i patronen

Placering af søm
- Skub slæden tilbage i maskinen.
- Lås udløseren ved at skubbe udløseren fremad, indtil den låses på plads.

Anvendelse af hæfteren
- Tryk på tænd-/slukkontakt (5) for at tænde for maskinen
- Tryk på tænd-/slukkontakt (5) for at slukke for maskinen.

Placering af værktøjet
- Anbring værktøjet det sted, hvor hæfteklammen eller sømmet skal anbringes.
- Tryk værktøjet ned med et fast tryk.

Tryk på sikkerhedslåsen
- Tryk på sikkerhedslåsen på siden for at låse den op.

Hæftning
- Tryk på kontakten.
- Når arbejdet er afsluttet, skub sikkerhedslåsen til den anden side for at låse den igen.

4. Vedligeholdelse

Sørg for at maskinen ikke står under strøm, når der udføres vedligeholdelses-arbejder på mekanikken.

Disse maskiner er fremstillet til at fungere problemfrit i lang tid og med minimal vedligeholdelse. Levetiden kan forlænges, hvis maskinen rengøres regelmæssigt og håndteres korrekt.

Fejl
For det tilfælde, at maskinen ikke fungerer korrekt, er herunder angivet en række mulige årsager med tilhørende løsningsforslag:

- I tilfælde af at en hæfteklamme eller et søm har sat sig fast i redskabet, følg fremgangsmåden herunder:
  - *Afbryd strømforbindelsen til redskabet.*
  - *Fjern forsigtigt hæfteklammen eller sømmet med et tyndt instrument (for eksempel en kniv).*

Reparationer må udelukkende udføres af en autoriseret installatør eller et autoriseret serviceværksted.

Rengøring
Rengør maskinhuset regelmæssigt med en blød klud, fortrinsvist efter hver anvendelse. Hold blæserristen fri for støv og snavs. Fjern fastsiddende snavs med en blød klud fugtet med sæbevand. Brug ikke opløsningsmidler, som f.eks. benzin, alkohol, ammoniak, osv. Disse midler kan beskadige plastikdelene.

Fejl
Skulle en fejl opstå, f.eks. pga. slidtage af en enhed, kontakt venligst serviceadressen på garantibeviset. På bagsiden af denne manual finder du en tegning med alle dele, der kan bestilles.

Miljø
For at undgå transportbeskadigelse leveres maskinen i en solid emballage. Emballagen er så vidt muligt lavet af genbrugsmateriale. Genbrug derfor emballagen.

Defekte og/eller kasserede elektriske eller elektroniske maskiner skal afleveres på en genbrugsplads.

Garanti
Læs det separat vedlagte garantikort for garantibetingelserne

Produktet og brugermanualen kan ændres. Specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel.

ELEKTROMOS SZEGECSEZŐGÉP

Köszönjük, hogy a Ferm Vállalat termékét választotta.
Egy kiváló európai forgalmazó nagyszerű termékének birtokába jutott.
A Ferm által forgalmazott összes termék a legszigorúbb teljesítményeknek megfelelő biztonsági szabvány szerint készül. Üzleti filozófiánk része alapuló teljes körű minőségi ügyfélszolgálat.
Reméljük, hogy termékünket hosszú éveken át nagy megelégedettséggel fogja használni.

A szövegben levő számok a 2-3. oldalakon levő ábrákra vonatkoznak.

Akészülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást. Ismerkedjen meg a készülék funkcióival és a készülék kezelésével. Akészülék akkor fog megfelelően működni, ha azt a használati utasítás előírásai szerint használja. Ahasználati utasítást és az egyéb dokumentációkat a készülékkel együtt tárolja.

Bevezetés
A szegecsezőgéppel különböző anyagokat rögzíthet, például szövet, fa, géz, karton és bőr. Ezért a szerszám alkalmas bútorok kárpitozására, tárgyak csomagolására vagy cipőjavításra.

Tartalom:
1. A készülék leírása
2. Biztonsági utasítások
3. Összeszerelés
4. Karbantartás

1. A készülék leírása

Műszaki jellemzők

Feszültség	220-240V~
Frekvencia	50 Hz
Kapcsok száma	20/perc
Max. kapocs mélység	14 mm
Max. szög mélység	15 mm
Tömeg	0.9 kg
Lpa (hangnyomásszint)	77.6+3 dB(A)
Lwa (hangszint)	90.6+3 dB(A)
Vibrációs érték	2.476+1.5 m/s^2

Rezgésszint

Az ezen felhasználói kézikönyv végén megadott rezgés-kibocsátási szint mérése az EN 60745 szabványban meghatározott szabványosított teszttel összhangban történt; ez egy eszköznek egy másik eszközzel történő összehasonlítására, illetve a rezgésnek való kitettség előzetes felmérésére használható fel az eszköznek az említett alkalmazásokra történő felhasználása során.

- az eszköznek eltérő alkalmazásokra, vagy eltérő, illetve rosszul karbantartott tartozékokkal történő felhasználása jelentősen emelheti a kitettség szintjét.
- az idő, amikor az eszköz ki van kapcsolva, vagy amikor ugyan működik, de ténylegesen nem végez munkát, jelentősen csökkentheti a kitettség szintjét.

Az eszköz és tartozékai karbantartásával, kezének melegen tartásával, és munkavégzésének megszervezésével védje meg magát a rezgések hatásaitól.

Tartalma

1 Szegecsezőgép
400 Kapocs
100 Szög
1 Kézikönyv
1 Garancia kártya

Termékinformáció

1 ábra

1 Biztonsági retesz
2 Csúszka-nyitó
3 Kazetta-nyél
4 Kapcsoló
4 Főkapcsoló

Ellenőrizze a gépet és tartozékait, hogy a szállítás során nem sérültek-e meg.

2. Biztonsági előírások

A jelölések magyarázatai

A jelen használati utasításban leírtak be nem tartása esetén sérülés, életveszély, és gépsérülés következhet be.

Áramütés veszélye.

Viseljen szemvédőt.

Különleges biztonsági előírások

- Mindig tételezze fel, hogy a szerszám meg van töltve. A tűzőgép gondatlan kezelése miatt az elsülhet és személyes sérülést okozhat.
- Soha ne irányítsa a szerszámot maga, vagy más a közelben tartózkodó személy felé. A nem szándékos elsütés miatt a kapocs balesetet okozhat.
- Ne használja a szerszámot csak akkor, ha azt biztosan nekinyomja a munkadarabnak. Ha a szerszám nem érintkezik a munkadarabbal, akkor a kapocs más irányt vehet.
- Válassza le a szerszámot az elektromos hálózatról, ha a kapocs elakadt a szerszámban. Az elakadt kapocs eltávolítása során a tűzőgép akaratlanul is elsülhet, ha az csatlakoztatva van.
- Ne használja elektromos kábelek rögzítéséhez! A terméket nem terveztük elektromos kábelek rögzítéséhez, azt megsértheti az elektromos kábelek szigetelését és így áramütést vagy tüzet okozhat.

A szegecsezőgép használata előtt

- Ellenőrizze az alábbiakat:
  - *Megfelel-e a motor és a motor biztosíték, ha van, a hálózati feszültségnek (220-240 V hálózati feszültségnek megfelelő készülékek);*
  - *Jó állapotban van-e a hálózati vezeték és a hálózati csatlakozódugó: masszívnak kell lennie, kilazult részek és sérülések nélkül.*
- Mindig viseljen védőszemüveget a készülék használata során.
- Gondosan tartsa karban a készüléket.
- Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek nem ragadtak-e be, nincsenek-e rossz pozícióban, nincsenek-e törött alkatrészek, vagy bármely egyéb tényező, amely a szerszám működését befolyásolhatja. Ha meghibásodást észlel, javíttassa meg a készüléket mielőtt használná.
- Ellenőrizze, megfelelően van-e rögzítve a csúszó tár.
- Ne használja a készüléket nyirkos környezetben.
- Ne használja a készüléket azbeszt tartalmú anyagokon.

A szerszám használata során

- NE használja a készüléket, ha a kapcsoló nem kapcsolja “BE” vagy “KI”.
- Mindig két kézzel tartsa a szerszámot, amikor elindítja.
- Mindig tartsa távol a vezetéket a gép mozgó alkatrészeitől.
- Tartsa távol a kezét a munkafelülettől.
- Ha egy szög vagy kapocs beakad, azonnal kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a konnektorból.
- Soha ne irányítsa a készüléket emberre vagy állatra.
- Csak a készülékbe illő szögeket és kapcsokat használja.
- Vigyázzon arra, hogy a készülék használata során ne sérüljenek vezetékek.

Elektromos biztonság
Villamos gépek használatakor a tűzveszély illetve a személyi sérülések és az áramütés veszélyének elkerülése érdekében mindig pontosan tartsa be az országában érvényben lévő biztonsági rendszabályokat! Figyelmesen olvassa el az alábbiakban felsorolt illetve a kézikönyvhöz csatolt biztonsági utasításokat!

Mindig ellenűrizze, hogy a gépre kapcsolt áram feszültsége megegyezik-e a géptörzslapon feltüntetett adattal!

II. osztályú gép – kettős szigetelésű – földelés nélküli konnektorhoz csatlakoztatható.

A vezetékek és a dugaszok cseréje
A lecserélt vezetékeket és dugaszokat azonnal dobja el! Nem csatlakoztatott illetve nem szigetelt végű vezeték dugaszát fali konnektorba dugni rendkívül veszélyes!

Hosszabbítózsinór használata
Kizárólag jóváhagyott és a gép bemenőteljesítményének megfelelő hosszabbítózsinórt használjon! A minimális vezetékméret 1,5 mm2. Amennyiben kábeldobot használ, mindig teljesen tekerje le.

3. Összeszerelés

Alkalmazások
2 ábra
Ezzel a készülékkel az alábbi típusú szögek vagy kapcsok használhatók:

- U: 6, 8, 10, 12, 13 vagy 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Megfelelő kapcsokat és szögeket az KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu
cégek gyártanak.
A szegecsezőgép feltőltése

Mielőtt kinyitná, ellenőrizze, hogy kihúzta-e a készüléket a konnektorból.

A szegecsezőgép megtőltése
3 - 5 ábra

A csúszka kioldása
- Nyomja meg a csúszka-nyitót (2) mindkét oldalon a csúszka kinyitásához.

A kapcsok behelyezése
- Húzza ki a csúszkát a gépből
- Tegye a kapcsokat vagy szegeket a kazettába.

Szegek behelyezése
- Tolja vissza a csúszkát a gépbe
- Zárja a csúszkát, ehhez tolja azt előre, míg nem rögzül a helyén.

A tűzőgép használata
- Nyomja meg a főkapcsolót (5), hogy bekapcsolja a gépet.
- Nyomja meg a főkapcsolót (5), hogy kikapcsolja a gépet.

A szerszám pozícionálása
- Tegye a szerszámot arra a pontra, ahol a kapcsot vagy szeget el szeretné helyezni.
- Nyomja le a szerszámot határozottan.

A biztonsági retesz megnyomása
- Nyomja meg a biztonsági reteszt a biztonsági mechanizmus kioldásához.

Tűzés
- Nyomja meg a kapcsolót.
- Ha a munka elkészült, akkor csúsztassa vissza a biztonsági reteszt a másik oldalra a

biztonsági mechanizmus ismételt bekapcsolásához.

A készülék visszarúg, az azt működtető erő következtében. Tartsa ezt észben

4. Karbantartás

Ügyeljen, hogy a motor karbantartása során a fúró mindig le legyen választva az elektromos hálózatról.

A készüléket úgy terveztük és gyártottuk le, hogy az nem igényel különösebb szervizelést a használata folyamán. A fúrógép élettartamának meghosszabbítása érdekében bánjon a készülékkel az előírások szerint, továbbá azt folyamatosan tisztítsa meg.

Meghibásodások
A gép esetleges hibás működésének lehetséges okait és a megfelelő megoldásokat az alábbiakban közöltük:

- Ha egy szög vagy kapocs beragad, kövesse az alábbi lépéseket:
  - *Húzza ki a készüléket a konnektorból.*
  - *Óvatosan távolítsa el a beragadt tárgyat egy vékony tárggyal (például egy késsel).*

A gép csináltatását csakis elismert elektromos műszerészre bizza!

Tisztítás
Lehetőleg minden használat után törölje meg száraz ruhával a fúrógép külsejét. A szellőzőnyílásokban lerakódott port és szennyeződéseket távolítsa el. A makacsabb szennyeződéseket mosogatószeres vízbe mártott, enyhén nedves ruhával törölje le. A fúrógép tisztításához a műanyagot károsító oldószereket (benzint, alkohol, ammóniumot stb.) használni tilos.

Meghibásodások
Amennyiben a készülék nem működik megfelelően, vagy annak valamely alkatrésze jelentős mértékben elkopott, akkor a gépet vigye a garancialevélben feltüntetett valamelyik márkaszervizbe. A használati utasítás végén található alkatrészeket meg lehet rendelni a géphez.

Környezetvédelem
A fúrógépet szállítás és tárolás közben a géphez tartozékként adott szerszámkofferben lehet tartani. A készülék csomagolóanyagainak nagy része újrafeldolgozható anyagból készült. Ezeket az anyagokat az újrafeldolgozást biztosító hulladékgyűjtő helyeken kell leadni.

A meghibásodott vagy használhatatlanná vált elektromos berendezéseket adja le újrafeldolgozásra.

Garancia
Olvassa el a garancialevélen található feltételeket.

A termék és a felhasználói kézikönyv bármikor megváltoztatható. A módosítások további értesítés nélkül végrehajthatók

ELEKTRICKÁ SPÍNACÍ PISTOLE

Děkujeme vám za zakoupení tohoto produktu společnosti Ferm.
Získali jste výborný produkt od předního evropského distributora.
Všechny produkty dodávané společností Ferm se vyrábějí podle nejpřísnějších výkonnostních a bezpečnostních norem. Součástí naší obchodní filozofie je poskytování kvalitního zákaznického servisu na základě komplexní záruky.
Věříme, že vám tento produkt bude k plné spokojenosti sloužit řadu let.

Čísla v textu se odvolávají na diagramy na strani 2

Pro vaší vlastní bezpečnost a pro bezpečnost ostatních vám doporučujeme, aby jste si před požitím pily pozorně přečetli tento návod k použití. Tento návod k použití a dokumentaci k pile si odložte pro pozdější použití.

Úvod
Tato spínací pistole vám umožňuje připevňovat různé materiály, jako jsou tkaniny, dřevo, perlinka, lepenka a kůže. Proto je toto nářadí vhodné pro čalounění nábytku, balení předmětů nebo opravy obuvi.

Obsah
1. Údaje o výrobku
2. Bezpečnostní pokyny
3. Operace
4. Údržba

1. Údaje o výrobku

Technické údaje

Napětí	220-240V~
Frekvence	50 Hz
Počet sponek	20/min.
Max. hloubka sponky	14 mm
max. hloubka nastřelení hřebíku	15 mm
Hmotnost	0.9 kg
Lpa (akustický tlak)	77.6+3 dB(A)
Lwa (akustický výkon)	90.6+3 dB(A)
Hodnota vibrací	2.476+1.5 m/s^2

Úroveň vibrací
Úroveň vibrací uvedená na zadní straně tohoto manuálu s pokyny byla měřena v souladu se standardizovaným testem podle EN 60745; je možné ji použít ke srovnání jednoho přístroje s druhým a jako předběžné posouzení vystavování se vibracím při používání přístroje k uvedeným aplikacím.

- používání přístroje k jiným aplikacím nebo s jiným či špatně udržovaným příslušenstvím může zásadně zvýšit úroveň vystavení se vibracím.
- doba, kdy je přístroj vypnutý nebo kdy běží, ale ve skutečnosti není využíván, může zásadně snížit úroveň vystavení se vibracím.

Chraňte se před následky vibrací tak, že budete dbát na údržbu přístroje a příslušenství, budete si udržovat teplé ruce a uspořádáte si své pracovní postupy.

Obsah soupravy
1 Spínací pistole
400 Sponek
100 Hřebíků
1 Návod k použití
1 Bezpečnostní pokyny
1 Záruční list

Vybavení
Obr. 1
1 Bezpečnostní příchytka
2 Odblokování posuvu
3 Držák zásobníku
4 Spínač
5 Spínač zapnuto/vypnuto

2. Bezpečnostní pokyny

Vysvětlení symbolů

Označuje riziko osobního zranění, ztráty života nebo poškození nástroje v případě nedodržení pokynů v tomto návodu.

Označuje nebezpečí elektrického šoku.

Nosit prostředky ochrany zraku

Specifické bezpečnostní zásady
- Vždy předpokládejte, že se v nářadí nachází sponky. Neopatrná manipulace se

sponkovačkou může vést k neočekávanému vystřelení sponky a k zranění osob.
- Nesměrujte nářadí na sebe nebo na jiné osoby nacházející se ve vaší blízkosti. Náhodné stisknutí spouštěcího spínače způsobí vystřelení sponky a následné zranění.
- Nespouštějte nářadí, dokud nebude pevně opřeno o obrobek. Není-li nářadí v kontaktu s obrobkem, sponka se může odchýlit od požadovaného místa.
- Dojde-li k zaseknutí sponky v nářadí, proveďte jeho odpojení od zdroje napájení. Je-li napájecí kabel sponkovačky během odstraňování zaseknuté sponky připojen k zásuvce, může dojít k náhodnému spuštění sponkovačky.
- Nepoužívejte tuto sponkovačku k připevňování elektrických kabelů. Tato sponkovačka není určena pro montáž elektrických kabelů, protože může způsobit poškození jejich izolace, což povede k úrazu elektrickým proudem nebo k nebezpečí vzniku požáru.

Před používáním spínací pistole
- Zkontrolujte následující body:
- Zda odpovídá napětí motoru, a pokud existuje, ochrany motoru, napětí sítě (spotřebiče pro sí_ové napětí 220-240 V);
- Zda jsou přívodní vodiče a zástrčka v dobrém stavu: pevné, bez uvolněných konců a nepoškozené.
- Při používání tohoto nářadí vždy noste ochranné brýle.
- Pečujte o nářadí vhodným způsobem.
- Kontrolujte vyosení nebo ohnutí pohyblivých částí, zlom částí nebo jakýkoli jiný stav, který by mohl provoz nářadí ohrozit. Jestliže je nářadí poškozeno, nechte je před dalším používáním opravit v servisu.
- Zkontrolujte, zda je zásuvná kazeta řádně upevněna.
- Nepoužívejte toto nářadí ve vlhkém prostředí.
- Nepoužívejte toto nářadí při práci s materiály obsahujícími azbest.

Používání nářadí
- Nepoužívejte toto nářadí, jestliže spínač nelze přepnout do polohy zapnuto (“ON”) nebo vypnuto (“OFF”).
- Při spouštění vždy držte nářadí oběma rukama.
- Vždy držte kabel stranou všech pohyblivých částí stroje.
- Nedotýkejte se obrobku rukama.
- V případě zaseknutí hřebíku nebo sponky okamžitě přístroj vypněte a odpojte zástrčku ze zásuvky.
- Nikdy nemiřte nářadím proti lidem ani zvířatům.
- Používejte pouze sponky a hřebíky vhodné pro toto nářadí.
- Ujistěte se, že při používání nepoškozujete žádný vodič.

3. Operace

Použití
Obr. 2
Pro toto nářadí používejte jeden z následujících typů sponek nebo hřebíků:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 nebo 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Vhodné sponky a hřebíky dodává:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Plnění spínací pistole

Před otevřením nářadí se ujistěte, že je odpojeno ze zásuvky.

Kduž chete spínací pistoli plnit
Obr. 3 - 5

Odblokování posuvné části
- Stiskněte uvolňovací prvky (2) na obou stranách nářadí, aby došlo k odblokování posuvné části.

Vložení sponek
- Vytáhněte výsuvnou část ze sponkovačky
- Vložte do zásobníku sponky nebo hřebíky.

Vložení hřebíků
- Zasuňte výsuvnou část zpět do sponkovačky
- Posunujte posuvnou část dopředu, dokud nedojde k řádnému usazení a zajištění posuvné části.

Použití sponkovačky
- Chcete-li nářadí zapnout, stiskněte spínač zapnuto/vypnuto (5).
- Chcete-li nářadí vypnout, stiskněte spínač zapnuto/vypnuto (5).

Poloha nářadí
- Postavte nářadí přímo na místo, do kterého chcete nastřelit sponku nebo hřebík.
- Držte nářadí pevně a přitlačujte jej dolů.

Stisknutí bezpečnostní příchytky
- Zatlačte bezpečnostní příchytku na stranu, aby došlo k uvolnění bezpečnostní opěry.

Sponkování
- Stiskněte spínač.
- Jakmile bude práce ukončena, přesuňte bezpečnostní příchytku na druhu stranu, aby došlo k zajištění bezpečnostní opěry.

Mějte na paměti, že toto nářadí způsobuje zpětný náraz silou, kterou pracuje..

4. Údržba

Ujistěte se, že přístroj není zapnutý a je odpojen od sítě, jestliže provádíte údržbu motoru.

Tyto přístroje byly zkonstruovány k dlouhodobé funkčnosti s minimálním množstvím servisování. Délku života můžete prodloužit pravidelným čištěním a řádným zacházením s přístrojem.

Závady
Pokud stroj nefunguje správně, níže je uvedeno několik možných příčin a příslušná řešení.

- V případě, že se v nářadí zasekne sponka nebo hřebík, postupujte podle níže uvedených kroků:
  - *Nářadí odpojte ze zásuvky.*
  - *Opatrně vyjměte sponku nebo hřebík z nářadí pomocí nějakého tenkého předmětu (například nože).*

Opravy přístrojů může provádět pouze kvalifikovaný opravář nebo servisní středisko.

Čištění

Pravidelně čistěte kryt přístroje pomocí jemné látky, nejlépe po každém užití. Chraňte ventilátorové otvory před prachem a nečistotami. Nepoddajnou špínu odstraníte jemnou látkou namočenou do mýdlové vody. Nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzen, alkohol, čpavek, atd., které mohou poničit umělohmotné části.
Mazání
Přístroj nepotřebuje žádné další mazání.

Závady
Jestliže se objeví závada jakožto důsledek opotřebení části, tak kontaktujte servisní centrum uvedené na záručním listě. Na konci tohoto návodu je obsáhlý přehled částí, které lze objednat.

Prostředí
Aby se zabránilo poškození během přepravy, tak může být přístroj dodán v odolném balení. Převážná část balení se skládá z recyklovatelných materiálů. Z tohoto důvodu byste měli balení zrecyklovat.

Vadný a nebo vyhozený elektrický či elektronický přístroj musí být dodán na příslušné recyklační míst.

Záruka
Přečtěte si záruční podmínky na samostatném záručním listě.

Výrobek a návod k obsluze podléhají změnám. Technické údaje je možné změnit bez předchozího upozornění.

ZOŠÍVAČKA/KLINCOVAČKA

Vďaka tomu máte teraz vynikajúci výrobok, dodaný jedným z hlavných distribútorov v Európe.
Všetky výrobky, ktoré Vám dodala firma Ferm, sú vyrobené podľa najnovších noriem pre vyhotovenie a bezpečnosť. Súčasťou našej filozofie je poskytovať prvotriedny zákaznícky servis, podložený našou komplexnou trojročnou zárukou.
Veríme, že sa budete tešiť z tohto výrobku po mnoho nadchádzajúcich rokov.

Čísla v texte odkazujú na schémy na stranách 2

Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte prevádzkové pokyny. Oboznámte sa s jeho funkciami a základnou prevádzkou. Servis zariadenia vykonávajte podľa pokynov, aby ste zaručili, že bude vždy správne fungovať. Prevádzkové pokyny a príslušná dokumentácia sa musí uschovať v blízkosti zariadenia.

Pokyny
Sponkovač vám umožňuje pripevniť rôzne materiály, ako napríklad textil, drevo, sieťku, kartón a kožu. Preto je tento nástroj vhodný na čalúnenie nábytku, na balenie predmetov alebo na opravu topánok.

Obsah
1. Údaje o zariadení
2. Bezpečnostné pokyny
3. Používanie
4. Údržba

1. Údaje o zariadení

Technické údaje

Napätie	220-240V~
Frekvencia	50 Hz
Počet spiniek	20/min.
Max. hĺbka spinky	14 mm
Max. hĺbka klinca	15 mm
Hmotnosť	0,59 kg
Lpa (akustický tlak)	77.6+3 dB(A)
Lwa (akustický výkon)	90.6+3 dB(A)
Hodnota vibrácií	2.476+1,5 m/s^2

Hladina vibrácií
Hladina emisií od vibrácií uvedená na zadnej strane tohto návodu na obsluhu bola nameraná v súlade s normalizovaným testom uvedeným v norme EN 60745; môže sa používať na vzájomné porovnávanie náradí a na predbežné posúdenie vystavenia účinkom vibrácií pri používaní náradia pre uvedené aplikácie

- používanie náradia na rôzne aplikácie, alebo v spojení s rôznymi alebo nedostatočne udržiavanými doplnkami môže značne zvýšiť úroveň vystavenia
- časové doby počas ktorých je je náradie vypnuté alebo počas ktorých náradie beží ale v skutočnosti nevykonáva prácu môžu značne znížiť úroveň vystavenia

Chráňte sa pred účinkami vibrácií tak, že budete náradie a jeho príslušenstvo správne udržiavať, tak že nebudete pracovať so studenými rukami a tak že si svoje pracovné postupy správne zorganizujete

Obsah balenia
1 Sponkovač
400 Spiniek
100 Klincov
1 Príručka
1 Záručný list

Vlastnosti
Obr. 1
1 Poistka
2 Posuvné odomknutie
3 Držadlo zásobníka
4 Spínač
5 Spínač zapnutia/vypnutia

2. Bezpečnostné pokyny

Vysvetlenie symbolov

Naznačuje nebezpečenstvo fyzického zranenia, usmrtenie alebo poškodenie nástroja v prípade, že nebudete dodržiavať pokyny v tejto príručke.

Označuje prítomnosť elektrického napätia.

Noste ochranu očí.

Špecifické bezpečnostné pokyny
- Vždy predpokladajte, že nástroj obsahuje sponky. Nedbanlivá manipulácia so sponkovačom môže mať za následok neočakávané vystrelenie sponky a zranenie osôb.
- Nástrojom nemierte na seba a ani na nikoho iného v blízkosti. Neočakávané spustenie vystrelí sponku a spôsobí zranenie.
- Nástroj nespúšťajte, pokým ho neumiestnite pevne proti obrobku. Ak nástroj nebude v kontakte s obrobkom, sponka sa môže vychýliť preč od vášho cieľa.
- Keď sa sponka zasekne v nástroji, nástroj odpojte od zdroja napájania. Ak nástroj necháte zapojený, počas vyberania zaseknutej sponky sa môže sponkovač náhodne spustiť.
- Tento sponkovač nepoužívajte na pripevňovanie elektrických káblov. Nie je určený na inštaláciu elektrických káblov a môže spôsobiť poškodenie izolácie elektrických káblov a tak spôsobiť riziko zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru.

Pred použitím sponkovača
- Skontrolujte nasledujúce body:
  - *Napätie motora a ochrany motora, ak sú prítomné, nastavte tak, aby zodpovedali napätiu siete (spotrebiče pre napätie siete 220-240 V),*
  - *Sieťové vedenie a sieťová zástrčka sú v dobrom stave: pevné, bez akýchkoľvek voľných koncov alebo poškodenia.*
- Pri používaní nástroja vždy noste ochranu očí.
- Údržbu nástroja vykonávajte opatrne.
- Hľadajte nesprávne nastavenie alebo prepojenie pohyblivých častí, porucha častí a všetky ostatné stavy, ktoré môžu mať vplyv na prevádzku nástrojov. V prípade poškodenia nechajte na nástroji pred použitím vykonať servis.
- Skontrolujte správne pripevnenie posuvného zásobníka.
- Nástroj nepoužívajte vo vlhkom prostredí.
- Nástroj nepoužívajte na materiáloch obsahujúcich azbest.

Používanie nástroja
- Nástroj nepoužívajte, ak ho spínač nezapne alebo nevypne
- Pri spúšťaní nástroj vždy držte oboma rukami.
- Kábel uchovávajte vždy mimo pohyblivých častí zariadenia.
- Ruky udržiavajte mimo obrobku.
- V prípade zaseknutia klinca alebo sponky okamžite zariadenie vypnite a zástrčku vytiahnite zo siete.
- Nástroj nikdy nemierte na osoby alebo zvieratá.
- Používajte len sponky alebo klince, ktoré sú vhodné pre tento nástroj.
- •Pri používaní nástroja dávajte pozor, aby ste nepoškodili žiadne vedenia.

Elektrická bezpečnosť
Pri používaní elektrických zariadení vždy dodržujte bezpečnostné nariadenia, ktoré platia vo vašej krajine, aby ste obmedzili riziko požiaru, zásahu elektrickým prúdom a fyzického zranenia. Prečítajte si nasledujúce bezpečnostné pokyny a tiež priložené bezpečnostné pokyny.

Vždy skontrolujte, či je sieťové napájanie v súlade s napätím na menovitom štítku.

Prístroj triedy II. Vaše zariadenie má dvojitú izoláciu; preto sa nevyžaduje uzemnenie.

Výmena káblov alebo zástrčiek
Okamžite odhoďte stará káble alebo konektory potom, čo ich vymeníte za nové. Je nebezpečné zapojiť konektor voľného kábla do sieťovej zásuvky.

Používanie predlžovacích káblov
Používajte len schválený predlžovací kábel, ktorý je vhodný pre sieťové napájanie zariadenia. Minimálna veľkosť vodiča je 1,5 mm2. Keď používate kábel navinutý na cievke, cievku vždy úplne odviňte.

3. Používanie

Aplikácia
Obr. 2
Pre tento nástroj použite jeden z nasledovných typov sponiek alebo klincov:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 alebo 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Vhodné sponky a klince dodávajú spoločnosti:

KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Naplnenie sponkovača

Pred otvorením nástroja sa ubezpečte, že je odpojený.

Pre naplnenie sponkovača
Obr. 3 - 5

Odomknutie posunu
- Posun odomknete stlačením odomknutia posunu (2) na oboch stranách.

Umiestnenie sponiek
- Vytiahnite posuvný prvok zo zariadenia
- Do zásobníka vložte sponky alebo klince

Umiestnenie klincov
- Zatlačte posuvný prvok späť do zariadenia
- Posun uzamknite posunutím posunu dopredu, pokým nezapadne na miesto.

Používanie sponkovača
- Zariadenie zapnite stlačením spínača zapnutia/vypnutia (5)
- Zariadenie vypnite stlačením spínača zapnutia/vypnutia (5).

Umiestnenie nástroja
- Nástroj dajte na miesto, kde by sa mala nachádzať sponka alebo klinec.
- Nástroj pevne zatlačte nadol.

Stlačenie poistky
- Stlačením poistky do strany uvoľníte zabezpečenie.

Sponkovanie
- Stlačte spínač.
- Po dokončení práce posuňte poistku na druhú stranu, aby ste znovu zapli zabezpečenie.

Kvôli sile, ktorú nástroj používa, dôjde k spätnému odskočeniu.Nezabudnite na to.

4. Údržba

Pred vykonaním akejkoľvek údržby zariadenie najprv odpojte.

Toto zariadenie sa navrhlo tak, aby sa dlhodobo používalo pri minimálnej údržbe. Nepretržitá uspokojivá prevádzka závisí od správnej starostlivosti o zariadenie a od pravidelného čistenia.

Porucha
Ak by zariadenie prestalo správne fungovať, nižšie uvádzame niekoľko možných príčin a ich príslušných riešení:

- V prípade zaseknutia sponky alebo klinca v nástroji postupujte podľa nižšie uvedeného postupu
  - *Odpojte nástroj.*
  - *Pomocou tenkého predmetu (napríklad noža) opatrne z nástroja vyberte sponku alebo klinec.*

Opravy a servis môže vykonávať len kvalifikovaný technik alebo servis.

Čistenie
Pravidelne čistite puzdro zariadenia jemnou handričkou, pokiaľ je to možné po každom použití. Štrbiny ventilátora udržujte bez prachu a nečistôt. Zarytú špinu odstráňte mäkkou handrou navlhčenou mydlovou vodou. Nepoužívajte rozpúšťadlá, ako napríklad benzén, lieh, amoniak a pod., ktoré by mohli poškodiť plastové časti.

Chyby
Ak dôjde k poruche kvôli opotrebovaniu dielu, obráťte sa na servisné stredisko uvedené na záručnom liste. Na konci týchto pokynov je vyčerpávajúci prehľad dielov, ktoré si môžete objednať.

Životné prostredie
Aby sa predišlo poškodeniu počas prepravy, zariadenie sa dodáva v pevnom balení, ktoré sa skladá najmä z opätovne využiteľného materiálu. Preto, prosím, využívajte možnosti recyklácie balenia.

Poškodené a/alebo zlikvidované elektrické alebo elektronické zariadenia musíte odovzdať na zberných miestach, ktoré sú určené pre tento účel.

Záruka
Prečítajte si záručné podmienky na samostatne priloženom záručnom liste.

Výrobok a návod na obsluhu podliehajú zmenám. Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

SPENJALNIK

Zahvaljujemo se vam za nakup tega izdelka Ferm
Z nakupom ste pridobili odličen izdelek, ki ga dobavljajo vodilni evropski pooblaščeni prodajalci. Vsi izdelki, ki so dobavljeni od Ferm-a, so bili izdelani po najvišjih standardih izvedbe in varnosti; kot sestavni del naše filozofije izvajamo odlične storitve za stranke, kar podpiramo z razširjeno garancijo.
Upamo, da boste vrsto let uživali pri uporabi tega izdelka.

Številke v besedilu ustrezajo diagramom na straneh 2.

Pred uporabo orodja pozorno preberite navodila za delovanje. Spoznajte funkcije in osnovno delovanje tega orodja. Servis orodja glede na ta navodila zagotavlja, da bo le-to vedno delovalo pravilno. Navodila za delovanje in spremno dokumentacijo shranjujte v bližini orodja.

Uvod
S pribijačem lahko pritrdite različne materiale, kot so blago, les, gaza, karton in usnje. Orodje je torej primerno za tapeciranje pohištva, ovijanje in popravilo čevljev.

Obsah
1. Údaje o výrobku
2. Bezpečnostní pokyny
3. Operace
4. Údržba

1. Údaje o výrobku

Technické údaje

Napetost	220-240V~
Frekvenca	50 Hz
Število sponk	20/min
Največja globina sponke	14 mm
Največja globina žebljička	15 mm
Teža	0.9 kg
Hrup v prostem teku	77.6+3 dB(A)
Hrup pri naz. obremenitvi	90.6+3 dB(A)
Tresljaji	2.476+1.5 m/s^2

Raven vibracij
Raven oddajanja vibracij, navedena na zadnji

strani teh navodil za uporabo je bila izmerjena v skladu s standardiziranimi testi, navedenimi v EN 60745; uporabiti jo je mogoče za primerjavo različnih orodij med seboj in za predhodno primerjavo izpostavljenosti vibracijam pri uporabi orodja za namene, ki so omenjeni

- uporaba orodja za drugačne namene ali uporaba skupaj z drugimi, slabo vzdrževanimi nastavki lahko znatno poveča raven izpostavljenosti
- čas, ko je orodje izklopljeno ali ko teče, vendar z njim ne delamo, lahko znatno zmanjša raven izpostavljenosti

Pred posledicami vibracij se zaščitite z vzdrževanjem orodja in pripadajočih nastavkov, ter tako, da so vaše roke tople, vaši delovni vzorci pa organizirani

Obsah soupravy

1 Pribijač
400 Sponk
100 Žebljičkov
1 Priročnik
1 Garancijski list

Vybavení
Slika 1

2. Bezpečnostní pokyny

Pomen simbolov

Označuje nevarnost poškodb, smrti ali materialnih škod na napravi in predmetih zaradi neupoštevanja navodil, ki so zajeta v tem priročniku.

Označuje nevarnost električnega udara.

Nosite zaščito za oči.

Posebna varnostna navodila

- Vedno dopuščajte možnost, da orodje vsebuje pritrdilne elemente.
- Nepazljivo ravnanje s spenjačem lahko privede do neželjenega izstrela pritrdilnega elementa, kar lahko povzroči osebne poškodbe.
- Ne usmerjajte orodja proti sebi ali drugi osebi, ki se nahaja v bližini.
- Neželjena sprožitev orodja bo izstrelila pritrdilni element, kar lahko privede do poškodb.
- Orodje aktivirajte le, ko se trdno prilega k elementu, ki ga želite pritrditi.
- Če se orodje ne prilega trdno k elementu, ki ga želite pritrditi, se pritrdilni element lahko odbije od cilja.
- Če se pritrdilni element zaskoči v orodju, ga izključite od priključne napetosti.
- To bo med odstranjevanjem pritrdilnega elementa onemogočilo neželjen vklop spenjača.
- Spenjača ne uporabljajte za pritrjevanje električnih kablov.
- Spenjač ni zasnovan za pritrjevanje električnih kablov, zato lahko poškoduje izolacijo na električnem kablu in posledično privede do kratkega stika ali požara.

Pred uporabo pribijača

- Preverite naslednje:
- Ali napetost stroja in zaščite, če je le-ta prisotna, ustreza omrežni napetosti (naprave za omrežno napetost 220-240 V);
- Ali sta priključna vrvica in omrežno stikalo v dobrem stanju: trdna, brez zrahljanih delov oziroma nepoškodovana.
- Pri delu z orodjem uporabljajte zaščitna očala.
- Stroj skrbno vzdržujte.
- Preverite, ali so premikajoči deli pravilno naravnani oziroma se ne zatikajo; ali so deli polomljeni oziroma v stanju, ki lahko negativno vpliva na delovanje stroja. Če odkrijete poškodbe, stroj odnesite v popravilo na servis.
- Preverite, ali ste pravilno pritrdili šaržer.
- Orodja ne uporabljajte v vlažnem okolju.
- Orodja ne uporabljajte za obdelovanje materialov, ki vsebujejo azbest.

Uporaba orodja

- Orodja ne uporabljajte, če je stikalo defektno in je moteno preklapljanje vklop/izklop.
- Pri zagonu držite orodje z obema rokama.
- Priključno vrvico odmaknite od premikajočih delov stroja.
- Roke držite stran od obdelovanca.
- Če se sponka oziroma žebljiček zatakne, stroj nemudoma izklopite in izvlecite vtič in omrežne vtičnice.
- Z orodjem ne merite v ljudi in živali.

- Uporabljajte le sponke in žebljičke, ki so narejeni za to orodje.
- Pri delu z orodjem bodite previdni, da ne zadenete kakšnega skritega voda.

Bezpečnost při práci s elektřinou
Při používání elektrických přístrojů je vždy třeba dodržovat bezpečnostní předpisy platné ve vašem státě. Sníží se tím nebezpečí požáru, zasažení elektrickým proudem a zranní osob. Pročtěte zde uvedené bezpečnostní pokyny a seznamte se i s bezpečnostními pokyny přiloženými k nástroji. Uložte tyto pokyny na bezpečném místě.

Vždy kontrolujte, jestli napájení odpovídá napětí na typovém štítku.

Naprava II. razreda – dvojna izolacija – Ne potrebujete vtikača z ozemljitvijo.

Výměna kabelů a zástrček
Staré kabely nebo zástrčky po výměně za nové okamžitě vyhoďte. Je nebezpečné používat zástrčky s uvolnnými kabely.

Používání prodlužovacích kabelů
Používejte pouze schválené prodlužovací kabely odpovídající příkonu přístroje. Minimální průřez vodiče je 1,5 mm^2. Používáte-li kabelový naviják, vždy ho odviňte celý.

3. Operace

Uporaba
Slika 2
Za to orodje uporabljajte sponke in žebljičke po specifikaciji spodaj:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 ali 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Sponke in žebljičke za ta stroj dobavljajo podjetja
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Polnjenje pribijača

Najprej se prepričajte, da orodje ni povezano s stensko vtičnico in ga šele nato odprite.

Kako napolnitit pribijač
Slike 3 - 5

Odklepanje drsnika
- Pritisnite odklep drsnika (2) na obeh straneh, da odklenete drsnik.

Vstavljanje sponk
- Povlecite drsnik iz naprave
- Vstavite sponke ali žeblje v polnilo.

Vstavljanje žebljov
- Povlecite drsnik nazaj v napravo.
- Drsnik zaklenite tako, da ga pomaknite do konca naprej, da se zaklene v položaj.

Uporaba spenjača
- Pritisnite stikalo za vklop/izklop (5), za vklop naprave.
- Pritisnite stikalo za vklop/izklop (5), za izklop naprave.

Postavitev orodja
- Orodje postavite na točko, kjer želite pritrditi sponko ali žebljiček.
- Orodje potisnite čvrsto navzdol.

Pritisk varnostnega zapaha
- Varnostni zapah potisnite na stran, da odklenete orodje.

Spenjanje
- Pritisnite stikalo.
- Ko končate z delom, potisnite varnostni zapah na drugo stran, da zaklenete orodje.

Orodje povzroči povratni udarec zaradi sile s katero deluje. Previdno.

4. Vzdrževanje

Preden se lotite vzdrževalnih del na mehanskih delih, se prepričajte, da ste orodje izklopili iz električnega omrežja.

To orodje je bilo izdelano za dolgo časovno obdobje in z minimalno potrebo po servisu. Življenjsko dobo lahko podaljšate z rednim čiščenjem in s pravilno uporabo orodja.

Napake
Možni vzroki in rešitve v primeru nepravilnega delovanja stroja:

- Če se sponka ali žebljiček v orodju zatakneta, naredite naslednje:
  - *Orodje izklopite.*
  - *S tankim predmetov (na primer, nožem) previdno odstranite sponko oziroma žebljiček iz orodja.*

Popravila opravi usposobljeni tehnik oz. pooblaščeni servis.

Čiščenje
Ohišje orodja redno čistite z mehko krpo, najbolje po vsaki uporabi. Reže ventilatorja naj bodo vedno proste od prahu in umazanije. Močno umazanijo odstranite s pomočjo mehke krpe, ki ste jo namočili v milnato vodo. Ne uporabljajte raztopil kot je benzol, alkohol, amoniak, itd., ki lahko poškodujejo plastične dele.

Mazanje
Orodja ni potrebno dodatno mazati.

Okvare
Če pride do okvar zaradi obrabe delov, kontaktirajte prosim servisno središče, ki ga najdete na garancijskem listu. Na koncu teh navodil najdete podroben pregled delov, ki jih lahko naročite.

Okolje
Da preprečimo morebitne poškodbe orodja med prevozom, se le-to dobavlja v močni embalaži. V veliki meri je ta embalaža izdelana iz recikliranih materialov. To dejstvo upoštevajte, ko boste embalažo reciklirali.

Vadný a nebo vyhozený elektrický či elektronický přístroj musí být dodán na příslušné recyklační míst.

Garancija
Pogoje garancije najdete na samostojnem garancijskem listu, ki se dobavlja z izdelkom.

Ta izdelek in ta navodila se lahko spremenijo. Specifikacije se lahko spremenijo brez opozorila.

ZSZYWARKO-GWOŹDZIARKA

Dziękujemy za zakup tego produktu Ferm.
Kupując ten produkt uzyskaliście Państwo doskonałe urządzenie dostarczone przez jednego z wiodących producentów w Europie. Wszystkie urządzenia Ferm są produkowane zgodnie z najwyższymi normami wydajności i bezpieczeństwa. Częścią naszej filozofii jest zapewnianie doskonałej obsługi klienta wspartej naszą polityką gwarancyjną.
Mamy nadzieję, że będziecie Państwo z przyjemnością korzystali z tego produktu przez wiele lat.

Liczby w tekście odnoszą się do schematów na stronach 2.

Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia uważnie przeczytaj instrukcję obsługi. Zapoznaj się z funkcjami i podstawami obsługi urządzenia. Przeprowadzaj naprawy i konserwację urządzenie zgodnie z instrukcją, aby zapewnić jego poprawne funkcjonowanie. Instrukcję obsługi i pozostałą dołączoną dokumentację należy przechowywać w pobliżu urządzenia.

Wstęp
Urządzenie służy do łączenia lub mocowania różnego rodzaju materiałów, takich jak tkaniny, drewno, gaza, karton i skóra.

Spistreści:
1. Informacje o urządzeniu
2. Instrukcje bezpieczeństwa
3. Obsługa
4. Konserwacja

1. Informacje o urządzeniu

Dane techniczne

Napięcie	220-240V~
Częstotliwość	50 Hz
Liczba zszywek	20/min
Maks. głębokość zszywania	14 mm
maks. głębokość wbijania gwoździ	15 mm
Ciężar	0.9 kg
Lpa (poziom ciśnienia akustycznego)	77.6+3 dB(A)
Lwa (poziom mocy akustycznej)	90.6+3 dB(A)
Współczynnik wibracji	2.476+1.5 m/s^2

Poziom wibracji
Poziom emisji wibracji podany na końcu tej instrukcji został zmierzony zgodnie z testem standaryzowanym podanym w EN 60745; może służyć do porównania jednego narzędzia z innym i jako ocena wstępna narażenia na wibracje w trakcie używania narzędzia do wymienionych zadań

- używanie narzędzia do innych zadań, lub z innymi albo źle utrzymanymi akcesoriami, może znacząco zwiększyć poziom narażenia
- przypadki, kiedy narzędzie jest wyłączone lub jest czynne, ale aktualnie nie wykonuje zadania, mogą znacząco zmniejszyć poziom narażenia

Należy chronić się przed skutkami wibracji przez konserwację narzędzia i jego akcesoriów, zakładanie rękawic i właściwą organizację pracy

Zawartość opakowania
1 Gwoździarka
400 Zszywek
100 Gwoździ
1 Ręczny
1 Karta gwarancyjna

Elementy
Rys. 1
Funkcje
Rys. 1
1 Zabezpieczenie
2 Zwolnienie blokady
3 Uchwyt wkładki
4 Przełącznik
5 Włącznik

2. Instrukcje bezpieczeństwa

Objaśnienie symboli

W razie nie przestrzegania danej instrukcji obsługi może powstać ryzyko zranienia oraz zginięcia personelu lub uszkodzenia narzędzia.

Wskazuje na niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

Załóż okulary ochronne.

Szczegółowe instrukcje bezpieczeństwa
- Zawsze zakładaj, że narzędzie zawiera zszywacze. Nieuważne obchodzenie się ze zszywaczem może spowodować nieoczekiwane zszycie i obrażenia.
- Nie kieruj narzędzia w swoją stronę lub w stronę osób w pobliżu. Nieoczekiwane naciśnięcie spustu wyrzuci zszywacz i spowoduje obrażenia.
- Nie uruchamiaj narzędzia, dopóki nie jest mocno oparte na obrabianym elemencie. Jeśli narzędzie nie ma kontaktu z obrabianym elementem, zszywacz może odbić się od miejsca docelowego.
- Odłącz narzędzie od zasilania, jeśli zszywacz się zablokuje. Podczas usuwania zaciętego zszywacza zatkane narzędzie może zostać przypadkowo uruchomione.
- Nie używaj zszywacza do mocowania przewodów elektrycznych. Nie jest on przeznaczony do instalacji kabli i może uszkodzić ich izolację, prowadząc do porażenia prądem lub wybuchu pożaru.

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem
- Należy sprawdzić następujące kwestie:
- Czy napięcie znamionowe urządzenia oraz jego ewentualnego zabezpieczenia odpowiada napięciu zasilania (napięcie zasilania wynoszące 220-240V);
- Czy kabel zasilający i wtyczki są w dobrym stanie: całe i w żaden sposób nie uszkodzone.
- Przy pracy z urządzeniem należy zawsze nosić okulary ochronne.
- Odpowiednio dbać o urządzenie.
- Kontrolować prawidłowość ustawienia części ruchomych, ich uszkodzenia i jakiekolwiek inne zagadnienia mogące spowodować nieprawidłową pracę urządzenia. W przypadku uszkodzenia należy przekazać urządzenie do naprawy do odpowiedniego punktu serwisowego.
- Sprawdzić, czy kaseta prowadnicy jest odpowiednio zamocowana.
- Nie korzystać z urządzenia w otoczeniu wilgotnym.
- Nie używać urządzenia w przypadku materiałów zawierających azbest.

Praca z urządzeniem
- Nie używać urządzenia, jeżeli wyłącznik jest niesprawny.

- Przystępując do pracy, zawsze trzymać urządzenie obiema rękami.
- Pamiętać, aby przewód zasilający znajdował się daleko od ruchomych części urządzenia.
- Trzymać ręce z dala od obrabianego przedmiotu.
- W przypadku zakleszczenia zszywki lub gwoździa należy natychmiast wyłączyć urządzenie i wyjąć wtyczkę z gniazdka zasilania.
- Nigdy nie kierować urządzenia na ludzi lub zwierzęta.
- Używać wyłącznie zszywek lub gwoździ odpowiednich dla tego urządzenia.
- Upewnić się, że żadne przewody elektryczne nie zostaną uszkodzone przez urządzenie.

Bezpieczeństwo związane z elektryczn ością
Pod czas wykorzystania urządzenia elektrycznego należy zawsze przestrzegać odpowiednie przepisy bezpieczeństwa, które są ważne w Waszym kraju w celu zmniejszenia ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrcznym oraz zranienia personelu.

Sprawdzić, czy napięcie sieciowe jest zgodne z parametrami na tabliczce znamionowej.

II klasy – Izolacja podwójna – Wasze gniazdo nie potrzebuje uziemenia.

Wymiana przewodów lub wtyczek
Jeśli przewód sieciowy zostanie uszkodzony, należy go wymienić na specjalny przewód sieciowy dostępny u producenta lub w jego dziale obsługi klienta. Wyrzuć stare przewody i wtyczki zaraz po ich wymianie na nowe. Niebezpieczne jest wkładanie do gniazdka wtyczki przewodu, który nie jest podłączony do urządzenia.

W przypadku zastosowania przedłużaczy
Należy stosować odpowiednie przedłużacze przystosowane do mocy urządzenia. Żyły takiego kabla muszą mieć minimalny przekrój 1,5 mm2. Jeśli kabel przedłużający jest nawinięty na bęben, należy go całkowicie rozwinąć.

3. Używanie

Zastosowanie
Rys. 2

Urządzenie może pracować z następującymi rodzajami zszywek lub gwoździ:
- U: 6, 8, 10, 12, 13 lub 14 mm
- T: 15 mm
- I: 15 mm

Odpowiednie zszywki i gwoêdzie produkowane sà przez nast´pjàce firmy:
KWB (Bosch) ≥ 057
Rapid: R11, R54, R14, R34, R114, R64
Piranha: 5, 13
Novus
www.servotool.eu

Ładowanie urządzenia

Przed otwarciem urządzenia upewnić się, że jest ono wyłączone z prądu.

Ładowanie urządzenia
Rys. 3 - 5

Zwalnianie blokady
- Naciśnij zwolnienie blokady (2) po obu stronach, aby odblokować suwak.

Wkładanie spinaczy
- Wyciągnij suwak z maszyny
- Umieść spinacze lub gwoździe we wkładce.

Wkładanie gwoździ
- Wsuń suwak z powrotem do maszyny
- Zablokuj suwak przesuwając go do przodu, aż się zablokuje.

Używanie zszywacza
- Naciśnij włącznik (5), aby włączyć narzędzie.
- Naciśnij włącznik (5), aby wyłączyć narzędzie.

Ustawianie narzędzia
- Umieść narządzie w miejscu, w którym ma zostać wbity spinacz lub gwóźdź.
- Mocno dociśnij narzędzie.

Naciskanie zabezpieczenia
- Naciśnij zabezpieczenie z boku, aby odbezpieczyć narzędzie.

Zszywanie
- Naciśnij przełącznik.

Gdy zakończysz pracę, przesuń

zabezpieczenie na drugą stronę, aby onownie zabezpieczyć narzędzie.

4. Konserwacja

Przed przystąpieniem do konserwacji silnika, sprawdź czy wtyczka jest odłączona od sieci.

Urządzenia te zostały skonstruowane w celu długotrwałego działania z minimalną ilością serwisowania. Żywotność można przedłużyć regularnym czyszczeniem i właściwym posługiwaniem się urządzeniem.

Nieprawidłowości
Jeżeli urządzenie nie działa prawidłowo, należy sprawdzić, czy nie zaistniała jedna z poniższych sytuacji, których rozwiązania zamieszczono poniżej:

- W przypadku zakleszczenia zszywki lub gwoździa w urządzeniu należy postępować w następujący sposób:
  - *Wyłączyć urządzenie z prądu.*
  - *Ostrożnie wyjąć zakleszczoną zszywkę lub gwóźdź, posługując się cienkim narzędziem (na przykład nożem).*

Naprawy i prace serwisowe powinny byç wykonywane jedynie przez osoby posiadajàce odpowiednie kwalifikacje lub firmy serwisowe.

Czyszczenie
Należy regularnie czyścić osłonę urządzenia za pomocą delikatnej tkaniny, najlepiej po każdym użyciu. Otwory wentylacyjne należy chronić przed prochem i zanieczyszczeniami. Brud trudny do usunięcia należy usuwać za pomocą mokrej delikatnej tkaniny z dodatkiem mydła. Nie wolno stosować rozpuszczalników takich, jak np. benzen, alkohol, amoniak, itp., które mogą zniszczyć części z tworzywa sztucznego.

Usterki
W razie wystąpienia usterki jako wyniku „zmęczenia” części, należy skontaktować się z centrum serwisowym podanym na karcie gwarancyjnej. Na końcu niniejszej instrukcji jest obszerny spis części, które można zamówić.

Środowisko

Aby zapobiec uszkodzeniu w trakcie transportu, urządzenie może być dostarczone w opakowaniu trwałym. Większa część opakowania składa się z materiałów zdolnych do recyklacji. Dlatego opakowanie należy zrecyklować.

Uszkodzone oraz /lub wybrakowane urządzenie elektryczne lub elektroniczne musi być utylizowane w odpowiedni sposób.

Gwarancja
Należy zapoznać się z warunkami gwarancyjnymi na osobnej karcie gwarancyjnej.

Produkt i podręcznik użytkownika może ulec zmianom. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez obowiązku powiadamiania użytkownika.

DECLARATION OF CONFORMITY
ETM1003 ELECTRIC TACKER

(EN) We declare under our sole responsibility that this product is in conformity with directive 2011/65/EU of the European parliament and of the council of 9 June on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment is in conformity and accordance with the following standards and regulations:

(DE) Der Hersteller erklärt eigenverantwortlich, dass dieses Produkt der Direktive 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rats vom 8. Juni 2011 über die Einschränkung der Anwendung von bestimmten gefährlichen Stoffen in elektrischen und elektronischen Geräten entspricht. den folgenden Standards und Vorschriften entspricht:

(NL) Wij verklaren onder onze volledige verantwoordelijkheid dat dit product voldoet aan de conform Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur en in overeenstemming is met de volgende standaarden en reguleringen:

(FR) Nous déclarons sous notre seule responsabilité que ce produit est conforme aux standards et directives suivants: est conforme à la Directive 2011/65/EU du Parlement Européen et du Conseil du 8 juin 2011 concernant la limitation d'usage de certaines substances dangereuses dans l'équipement électrique et électronique.

(ES) Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que este producto cumple con las siguientes normas y estándares de funcionamiento: se encuentra conforme con la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 8 de junio de 2011 sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en los equipos eléctricos y electrónicos.

(PT) Declaramos por nossa total responsabilida-de que este produto está em conformidade e cumpre as normas e regulamentações que se seguem: está em conformidade com a Directiva 2011/65/EU do Parlamento Europeu e com o Conselho de 8 de Junho de 2011 no que respeita à restrição de utilização de determinadas substâncias perigosas existentes em equipamento eléctrico e electrónico.

(IT) Dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che questo prodotto è conforme alle normative e ai regolamenti seguenti: è conforme alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'8 giugno 2011 sulla limitazione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

(SV) Vi garanterar på eget ansvar att denna produkt uppfyller och följer följande standarder och bestämmelser: uppfyller direktiv 2011/65/EU från Europeiska parlamentet och EG-rådet från den 8 juni 2011 om begränsningen av användning av farliga substanser i elektrisk och elektronisk utrustning.

(FI) Vakuutamme yksinomaan omalla vastuullamme, että tämä tuote täyttää seuraavat standardit ja säädökset: täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston 8. kesäkuuta 2011 päivätyn direktiivin 2011/65/EU vaatimukset koskien vaarallisten aineiden käytön rajoitusta sähkö- ja elektronisissa laitteissa.

(NO) Vi erklærer under vårt eget ansvar at dette produktet er i samsvar med følgende standarder og regler: er i samsvar med EU-direktivet 2011/65/EU fra Europa-parlamentet og Europa-rådet, pr. 8 juni 2011, om begrensning i bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr.

(DA) Vi erklærer under eget ansvar, at dette produkt er i overensstemmelse med følgende standarder og bestemmelser: er i overensstemmelse med direktiv 2011/65/EU fra Europa-Parlamentet og Rådet af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.

(HU) Felelősségünk teljes tudatában kijelentjük, hogy ez a termék teljes mértékben megfelel az alábbi szabványoknak és előírásoknak: je v souladu se směrnicí 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady EU ze dne 8. června 2011, která se týká omezení použití určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

(CZ) Na naši vlastní zodpovědnost prohlašujeme, že je tento výrobek v souladu s následujícími standardy a normami: Je v súlade s normou 2011/65/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 týkajúcej sa obmedzenia používania určitých nebezpečných látok v elektrickom a elektronickom vybavení.

(SK) Vyhlasujeme na našu výhradnú zodpovednosť, že tento výrobok je v zhode a súlade s nasledujúcimi normami a predpismi: Je v súlade s normou 2011/65/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 8. júna 2011 týkajúcej sa obmedzenia používania určitých nebezpečných látok v elektrickom a elektronickom vybavení.

(SL) S polno odgovornostjo izjavljamo, da je ta izdelek v skladu in da odgovarja naslednjim standardom terpredpisom: je v skladu z direktivo 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junij 2011 o omejevanju uporabe določenih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.

(PL) Deklarujemy na własną odpowiedzialność, że ten produkt spełnia wymogi zawarte w następujących normach i przepisach: jest zgodny z Dyrektywą 2001/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

(LT) Prisiimdami visą atsakomybę deklaruojame, kad šis gaminys atitinka žemiau paminėtus standartus arba nuostatus: atitinka 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2011/65/EB dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.

(LV) Ir atbilstoša Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīvai 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

(ET) Apgalvojam ar visu atbildību, ka šis produkts ir saskaņā un atbilst sekojošiem standartiem un nolikumiem: ir atbilstoša Eiropas Parlamenta un Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīvai 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

(RO) Declarăm prin aceasta cu răspunderea deplină că produsul acesta este în conformitate cu următoarele standarde sau directive: este în conformitate cu Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European şi a Consiliului din 8 iunie 2011 cu privire la interzicerea utilizării anumitor substanţe periculoase la echipamentele electrice şi electronice.

(HR) Izjavljujemo pod vlastitom odgovornoL,šu da je strojem ukladan sa slijedešim standardima ili standardiziranim dokumentima i u skladu sa odredbama: usklađeno s Direktivom 2011/65/EU europskog parlamenta i vijeća izdanom 8. lipnja 2011. o ograničenju korištenja određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.

(SRL) Pod punom odgovornošću izjavljujemo da je usaglašen sa sledećim standardima ili normama: usaglašen sa direktivom 2011/65/EU Evropskog parlamenta i Saveta od 8.juna.2011. godine za restrikciju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektronskoj opremi.

(RU) Под свою ответственность заявляем, что данное изделие соответствует следующим стандартам и нормам: соответствует требованиям Директивы 2011/65/EU Европейского парламента и совета от 8 июня 2011 г. по ограничению использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании

(UK) На свою власну відповідальність заявляємо, що дане обладнання відповідає наступним стандартам і нормативам: задовольняє вимоги Директиви 2011/65/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 8 червня 2011 року на обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні.

(EL) Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι το προϊόν αυτό συμφωνεί και τηρεί τους παρακάτω κανονισμούς και πρότυπα: συμμορφώνεται με την Οδηγία 2011/65/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2011 για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό

EN 55014-1, EN 55014-2, EN 51044-1, EN 50144-2-16, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC, 2002/96/EC, 2011/65/EU

Zwolle, 01-09-2013

W. Dekens
CEO Ferm B.V.

It is our policy to continuously improve our products and we therefore reserve the right to change the product specification without prior notice.

Ferm BV • Lingenstraat 6 • 8028 PM • Zwolle The Netherlands

WWW.FERM.COM

1309-17